

Boiler 1 Daily Emissions Report

1/1/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.097	27.45	0.027	7.71
1	0.095	25.88	0.029	7.98
2	0.096	25.81	0.031	8.41
3	0.094	25.76	0.02	5.52
4	0.088	24.38	0.028	7.71
5	0.088	22.86	0.017	4.42
6	0.099	29.28	0.014	4.01
7	0.087	25.17	0.023	6.52
8	0.095	26.26	0.025	6.97
9	0.094	26.43	0.023	6.34
10	0.098	27.15	0.021	5.82
11	0.091	25.23	0.023	6.41
12	0.089	25.52	0.026	7.33
13	0.098	27.18	0.028	7.72
14	0.09	24.5	0.027	7.41
15	0.097	26.41	0.041	11.2
16	0.098	26.38	0.035	9.44
17	0.1	26.33	0.024	6.2
18	0.098	25.96	0.016	4.14
19	0.102	26.57	0.027	6.95
20	0.104	25.98	0.029	7.35
21	0.105	26.22	0.029	7.29
22	0.106	26.77	0.038	9.61
23	0.102	25.98	0.021	5.44
Average	0.096		0.026	
Total		625.46		167.9
30-Day Rlng	0.101		0.028	
365-Day Rlng				54520

1/2/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.1	26.45	0.033	8.67
1	0.098	25.61	0.029	7.7
2	0.101	25.94	0.029	7.49
3	0.099	26.42	0.028	7.48
4	0.099	26.31	0.029	7.81
5	0.102	25.42	0.026	6.51
6	0.103	28.73	0.025	7.12
7 OOC		25.46 OOC		8.63
8 OOC		26.63 OOC		8.88
9 Maint		23.81 Maint		8.43
10	0.068	21.1	0.014	4.37
11	0.1	24.9	0.022	5.52
12	0.103	26.49	0.03	7.69
13	0.104	26.17	0.048	12.07

14	0.108	26.55	0.024	5.92
15	0.108	26.41	0.036	8.71
16	0.106	25.95	0.018	4.43
17	0.109	26.08	0.015	3.5
18	0.105	26.09	0.018	4.4
19	0.111	27.4	0.019	4.81
20	0.108	24.89	0.024	5.63
21	0.109	25.84	0.037	8.62
22	0.112	26.76	0.026	6.1
23	0.107	25.31	0.026	6.16
Average	0.103		0.026	
Total		620.72		166.65
30-Day Rlng	0.101		0.028	
365-Day Rlng				54505

1/3/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.108	26.81	0.021	5.09
1	0.109	26.34	0.025	5.98
2	0.107	25.11	0.034	8.1
3	0.109	26.27	0.03	7.26
4	0.108	26.42	0.023	5.64
5	0.109	26.1	0.023	5.48
6	0.108	30.44	0.023	6.37
7	0.095	24.41	0.035	8.91
8	0.109	26.66	0.025	6.14
9	0.106	25.83	0.035	8.43
10	0.107	26.1	0.014	3.49
11	0.106	25.28	0.018	4.34
12	0.103	25.86	0.028	6.96
13	0.107	26.74	0.027	6.72
14	0.106	25.49	0.036	8.74
15	0.104	24.87	0.04	9.58
16	0.111	26.53	0.04	9.45
17	0.11	25.93	0.036	8.54
18	0.109	26.39	0.031	7.58
19	0.111	26.68	0.032	7.63
20	0.111	25.95	0.031	7.26
21	0.111	26.34	0.035	8.41
22	0.112	25.94	0.036	8.46
23	0.111	25.99	0.026	6.09
Average	0.108		0.029	
Total		628.48		170.65
30-Day Rlng	0.101		0.028	
365-Day Rlng				54482

1/4/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.106	25.99	0.022	5.38

1	0.108	26.43	0.025	6.08
2	0.109	26.13	0.027	6.41
3	0.11	26.8	0.041	10.1
4	0.11	26.32	0.037	8.85
5	0.111	26.26	0.038	8.8
6	0.101	26.79	0.025	6.97
7	0.095	24.95	0.032	8.21
8	0.109	26.34	0.035	8.34
9	0.107	26.37	0.021	5.06
10	0.106	25.81	0.025	6.11
11	0.111	26.76	0.028	6.71
12	0.106	26.43	0.018	4.52
13	0.106	26.18	0.026	6.44
14	0.108	25.75	0.036	8.66
15	0.108	26.38	0.029	7.02
16	0.106	26.1	0.028	6.96
17	0.106	26.36	0.022	5.48
18	0.104	26.01	0.02	5.07
19	0.11	26.9	0.031	7.53
20	0.108	26	0.03	7.2
21	0.106	26.15	0.032	7.79
22	0.11	27.01	0.032	7.86
23	0.102	24.81	0.023	5.65
Average	0.107		0.028	
Total		629.03		167.2
30-Day Rlng	0.101		0.028	
365-Day Rlng				54460

1/5/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.103	26.34	0.023	5.85
1	0.105	26.25	0.025	6.15
2	0.107	25.93	0.029	7.11
3	0.111	27.27	0.036	8.86
4	0.108	25.86	0.037	8.9
5	0.115	24.44	0.026	5.51
6	0.076	19.25	0.023	5.85
7	0.095	28.27	0.037	11
8	0.097	24.93	0.025	6.3
9	0.102	26.17	0.027	6.94
10	0.106	26.7	0.033	8.31
11	0.106	26.24	0.031	7.7
12	0.1	25.93	0.022	5.76
13	0.105	26.25	0.014	3.45
14	0.104	26.18	0.014	3.56
15	0.102	25.87	0.027	6.84
16	0.101	26.79	0.026	6.74
17	0.101	25.81	0.025	6.31

18	0.1	26.48	0.024	6.23
19	0.099	26.28	0.022	5.8
20	0.096	25.02	0.024	6.32
21	0.102	26.34	0.034	8.67
22	0.105	26.8	0.033	8.54
23	0.101	25.03	0.029	7.26
Average	0.102		0.027	
Total		620.43		163.96
30-Day RIng	0.101		0.028	
365-Day RIng				54427

1/6/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.108		27.15	0.031	7.7
1	0.101		25.11	0.03	7.39
2	0.112		26.88	0.037	8.9
3	0.107		25.81	0.034	8.17
4	0.107		26	0.024	5.89
5	0.109		25.77	0.031	7.28
6	0.111		26.63	0.035	8.48
7	0.108	OOC		0.036	OOC
8	0.105	OOC		0.033	OOC
9	0.088		27.9	0.025	8.22
10	0.075		20.78	0.014	3.93
11	0.088		23.97	0.015	4.2
12	0.085		23.65	0.022	6.22
13	0.096		26.59	0.027	7.67
14	0.095		26.69	0.031	8.66
15	0.066		18.75	0.024	6.88
16	0.055		15.79	0.022	6.39
17	0.086		24.41	0.029	8.12
18	0.092		26.01	0.028	7.83
19	0.093		26.2	0.027	7.5
20	0.095		25.61	0.026	6.88
21	0.094		26.13	0.028	7.7
22	0.097		27.29	0.031	8.71
23	0.091		25.91	0.028	7.85
Average	0.094			0.028	
Total			549.03		160.57
30-Day RIng	0.101			0.028	
365-Day RIng					54409

1/7/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.092		25.64	0.039	10.88
1	0.095		26	0.019	5.23
2	0.098		25.3	0.04	10.44
3	0.1		26.71	0.021	5.54
4	0.101		26.26	0.037	9.73

5	0.098	26.07	0.035	9.3
6	0.096	26.69	0.031	8.66
7	0.093	25.69	0.023	6.33
8	0.093	26.31	0.023	6.66
9	0.09	25.52	0.028	7.88
10	0.096	26.88	0.033	9.17
11	0.076	19.7	0.018	4.74
12	0.105	24.6	0.021	5.11
13	0.093	26.8	0.029	8.49
14	0.095	25.94	0.031	8.44
15	0.095	26.05	0.025	6.78
16	0.097	26.53	0.025	6.81
17	0.097	25.63	0.033	8.53
18	0.097	26.48	0.028	7.66
19	0.097	26.37	0.029	7.8
20	0.098	26.03	0.029	7.61
21	0.096	25.98	0.027	7.36
22	0.113	24.75	0.026	5.67
23	0.097	26.39	0.028	7.49
Average	0.096		0.028	
Total		618.32		182.31
30-Day Rlng	0.101		0.028	
365-Day Rlng				54434

1/8/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.095	26.43	0.03	8.44
1	0.095	26.1	0.031	8.51
2	0.097	25.86	0.028	7.55
3	0.097	26.4	0.031	8.58
4	0.098	26.64	0.032	8.78
5	0.095	25.41	0.026	6.85
6	0.1	26.91	0.024	6.52
7	0.091	26.37	0.026	7.37
8	0.092	24.69	0.021	5.73
9	0.083	23	0.022	6.12
10	0.096	26.34	0.023	6.23
11	0.098	25.8	0.026	6.68
12	0.095	26.55	0.019	5.42
13	0.1	26.9	0.027	7.39
14	0.098	25.5	0.015	3.98
15	0.097	26.28	0.023	6.19
16	0.096	26.59	0.019	5.27
17	0.096	26.42	0.017	4.71
18	0.093	25.96	0.021	5.91
19	0.095	26.1	0.021	5.79
20	0.098	26.33	0.022	5.95
21	0.095	26.13	0.029	7.93

	22	0.098	26.53	0.028	7.57
	23	0.095	26.2	0.023	6.17
Average		0.096		0.024	
Total			625.44		159.64
30-Day Rlng		0.1		0.027	
365-Day Rlng					54404

1/9/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.094	25.52	0.025	6.9	
1	0.097	26.12	0.021	5.64	
2	0.105	23.52	0.022	4.83	
3	0.098	26.94	0.03	8.16	
4	0.098	26.88	0.032	8.69	
5	0.095	25.82	0.028	7.5	
6	0.103	32.93	0.021	6.59	
7	0.089	26.26	0.026	7.56	
8	0.096	26.03	0.027	7.42	
9	0.095	26.26	0.03	8.2	
10	0.096	26.78	0.028	7.89	
11	0.095	26.12	0.029	7.96	
12	0.092	25.54	0.035	9.65	
13	0.095	26.03	0.026	7.17	
14	0.099	26.3	0.034	8.91	
15	0.098	26.47	0.027	7.16	
16	0.097	26.38	0.023	6.42	
17	0.099	25.73	0.029	7.57	
18	0.101	26.33	0.031	7.96	
19	0.101	27.02	0.033	8.67	
20	0.096	25.86	0.035	9.45	
21	0.094	25.99	0.035	9.69	
22	0.094	25.81	0.038	10.5	
23	0.09	24.61	0.03	8.11	
Average	0.097		0.029		
Total		631.25			188.6
30-Day Rlng	0.1		0.027		
365-Day Rlng					54447

1/10/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.095	26.89	0.024	6.69	
1	0.094	26.17	0.022	6.23	
2	0.095	24.96	0.025	6.54	
3	0.098	26.9	0.035	9.64	
4	0.095	26.2	0.016	4.33	
5	0.096	26.03	0.033	9.06	
6	0.095	28.84	0.027	8.08	
7	OOO	26.94	OOO	9.94	
8	OOO	24.41	OOO	7.32	

9	0.107	22.1	0.022	4.52
10	0.102	27.31	0.024	6.3
11	0.095	25.49	0.022	5.97
12	0.098	26.47	0.032	8.61
13	0.096	25.99	0.027	7.43
14	0.099	26.54	0.032	8.46
15	0.096	26.09	0.024	6.59
16	0.095	26	0.039	10.61
17	0.099	26.39	0.025	6.61
18	0.096	26.32	0.026	7.08
19	0.096	26.02	0.034	9.3
20	0.098	26.53	0.026	6.76
21	0.093	25.66	0.026	7.17
22	0.096	26.01	0.037	10.02
23	0.088	24.33	0.027	7.52
Average	0.096		0.028	
Total		624.59		180.78
30-Day Rlng	0.1		0.027	
365-Day Rlng				54473

1/11/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.093	25.94	0.026	7.32
1	0.095	25.78	0.027	7.28
2	0.099	26.28	0.034	8.91
3	0.097	26.02	0.036	9.62
4	0.096	26.33	0.033	9
5	0.095	26.17	0.023	6.19
6	0.097	29.64	0.026	7.89
7	0.09	26.37	0.021	6.08
8	0.095	25.81	0.025	6.87
9	0.097	26.4	0.029	7.99
10	0.096	26.07	0.032	8.7
11	0.097	26.49	0.034	9.23
12	0.095	26.04	0.032	8.68
13	0.095	26.06	0.031	8.46
14	0.1	25.79	0.024	6.33
15	0.098	26.81	0.032	8.75
16	0.097	26.72	0.032	8.69
17	0.094	25.36	0.028	7.67
18	0.096	26.22	0.033	9.02
19	0.09	25.53	0.031	8.92
20	0.094	26.19	0.031	8.6
21	0.093	26.13	0.027	7.72
22	0.091	25.78	0.035	9.84
23	0.095	26.23	0.032	8.96
Average	0.095		0.03	
Total		630.16		196.72

30-Day RIng 0.099 0.027  
 365-Day RIng 54489

1/12/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.092	26.07	0.028	8.07
1	0.095	26.35	0.037	10.29
2	0.097	26.16	0.034	9.11
3	0.093	26.25	0.036	10.01
4	0.093	26.56	0.038	10.93
5	0.094	26.2	0.033	9.24
6	0.097	29.73	0.026	8.16
7	0.089	26.1	0.03	8.79
8	0.095	25.99	0.03	8.09
9	0.097	26.81	0.035	9.77
10	0.093	25.86	0.025	7.03
11	0.097	25.88	0.029	7.83
12	0.096	26.38	0.027	7.48
13	0.096	26.14	0.028	7.66
14	0.095	25.43	0.03	8.07
15	0.096	26.32	0.023	6.23
16	0.095	25.86	0.018	4.85
17	0.095	25.69	0.025	6.69
18	0.093	26.9	0.029	8.28
19	0.091	26.71	0.017	5.08
20	0.092	26.21	0.025	7.05
21	0.085	24.79	0.024	7.06
22	0.094	27.59	0.03	8.73
23	0.095	25.54	0.027	7.11
Average	0.094		0.029	
Total		631.52		191.61
30-Day RIng	0.099		0.027	
365-Day RIng				54490

1/13/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.093	25.77	0.021	5.84
1	0.096	26.63	0.017	4.75
2	0.095	26.12	0.023	6.32
3	0.095	26.3	0.029	7.88
4	0.091	25.26	0.018	4.94
5	0.096	26.71	0.027	7.4
6	0.086	26.85	0.019	5.98
7	0.092	27.74	0.024	7.44
8	0.094	26.57	0.02	5.67
9	0.091	25.58	0.023	6.41
10	0.092	26.26	0.018	5.14
11	0.093	26.42	0.022	6.29
12	0.093	26.44	0.019	5.42

13	0.093	26.45	0.015	4.17
14	0.094	25.5	0.019	5.29
15	0.095	26.33	0.018	5.13
16	0.094	26.45	0.021	5.97
17	0.089	24.71	0.017	4.65
18	0.095	27.18	0.021	5.97
19	0.093	26.8	0.025	7.13
20	0.089	26.02	0.023	6.67
21	0.085	25.51	0.023	6.93
22	0.091	27.45	0.023	6.99
23	0.089	25.75	0.026	7.41
Average	0.092		0.021	
Total		630.8		145.79
30-Day RIng	0.099		0.027	
365-Day RIng				54439

1/14/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.092	26.76	0.024	6.89
1	0.072	15.19	0.02	4.46
2	0.098	14.8	0.015	2.31
3	0.115	28.24	0.016	3.96
4	0.092	26.3	0.026	7.58
5	0.084	23.41	0.024	6.63
6	0.087	28.22	0.015	4.86
7	0.091	28.32	0.025	7.94
8	0.088	25.61	0.022	6.36
9	0.09	26.22	0.022	6.37
10	0.09	26.39	0.019	5.66
11	0.091	24.96	0.024	6.58
12	0.093	26.4	0.031	8.67
13	0.093	26.29	0.027	7.78
14	0.091	25.77	0.022	6.37
15	0.092	26.27	0.032	9.13
16	0.095	27.11	0.029	8.26
17	0.09	23.82	0.018	4.9
18	0.097	27.52	0.021	5.92
19	0.095	26.12	0.022	6.16
20	0.094	25.51	0.025	6.81
21	0.034	10.11	0.017	4.91
22	0.087	25.54	0.029	8.54
23	0.083	24.21	0.016	4.68
Average	0.089		0.023	
Total		589.09		151.73
30-Day RIng	0.098		0.027	
365-Day RIng				54395

1/15/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
------	--------------	---------	--------------	---------

0	0.088	26.9	0.029	8.86
1	0.089	26.52	0.021	6.38
2	0.087	24.77	0.018	5.25
3	0.09	26.41	0.028	8.27
4	0.084	24.83	0.017	4.98
5	0.088	25.16	0.015	4.19
6	0.087	29.06	0.024	8.08
7	0.084	26.37	0.028	8.72
8	0.089	25.33	0.026	7.56
9	0.092	26.59	0.027	7.66
10	0.094	26.24	0.028	7.87
11	0.094	25.78	0.023	6.28
12	0.092	26	0.025	6.94
13	0.092	26.09	0.031	8.79
14	0.095	24.36	0.019	4.97
15	0.097	27.81	0.016	4.6
16	0.089	26.4	0.016	4.66
17	0.088	25.18	0.022	6.21
18	0.089	26.42	0.026	7.67
19	0.09	26.63	0.023	6.88
20	0.09	25.86	0.019	5.44
21	0.086	25.97	0.023	6.78
22	0.073	21.92	0.016	4.81
23	0.083	24.13	0.014	4.15

Average	0.089		0.022	
Total		620.73		156
30-Day Rlng	0.098		0.027	
365-Day Rlng				54356

1/16/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.089	25.53	0.03	8.55
1	0.096	28.1	0.027	7.92
2	0.091	26.56	0.03	8.59
3	0.09	27.07	0.026	7.91
4	0.085	25.93	0.023	7.15
5	0.085	25.32	0.018	5.39
6	0.088	29.49	0.019	6.41
7	0.088	27.64	0.033	10.51
8	0.087	25.21	0.02	5.73
9	0.088	25.95	0.023	6.79
10	0.091	27.3	0.022	6.67
11	0.096	26.26	0.024	6.73
12	0.091	24.97	0.029	8.02
13	0.097	26.49	0.033	8.93
14	0.097	26.24	0.034	9.2
15	0.092	25.71	0.02	5.67
16	0.093	27.05	0.023	6.77

17	0.088	24.97	0.021	6
18	0.091	26.74	0.02	5.73
19	0.091	26.11	0.019	5.49
20	0.092	26.15	0.023	6.58
21	0.088	26.06	0.022	6.58
22	0.094	27.31	0.027	7.73
23	0.082	23.07	0.018	5.17
Average	0.09		0.024	
Total		631.23		170.22
30-Day RIng	0.098		0.026	
365-Day RIng				54328

1/17/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.09	26.81	0.024	7.02
1	0.091	26.04	0.031	8.93
2	0.091	25.28	0.032	8.77
3	0.09	25.86	0.027	7.72
4	0.105	25.38	0.02	4.89
5	0.107	26.97	0.024	6.11
6	0.09	27.98	0.015	4.59
7	0.086	25.67	0.031	9.2
8	0.092	25.98	0.031	8.65
9	0.091	26.09	0.03	8.69
10	0.093	26.4	0.034	9.67
11	0.092	25.74	0.027	7.25
12	0.092	26.61	0.022	6.46
13	0.093	26.28	0.019	5.45
14	0.095	25.66	0.019	5.26
15	0.093	25.95	0.031	8.51
16	0.094	26.51	0.021	6.05
17	0.095	25.55	0.021	5.53
18	0.096	26.74	0.03	8.27
19	0.094	26	0.025	6.86
20	0.094	25.69	0.023	6.28
21	0.088	24.92	0.017	4.84
22	0.092	26.63	0.025	7.26
23	0.09	25.54	0.025	7.14
Average	0.093		0.025	
Total		626.28		169.4
30-Day RIng	0.097		0.026	
365-Day RIng				54302

1/18/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.091	26.53	0.022	6.44
1	0.091	26.06	0.018	5.1
2	0.094	25.94	0.021	5.81
3	0.094	26.17	0.031	8.59

4	0.091	25.35	0.037	10.44
5	0.094	13.57	0.024	3.59
6	0.074	11.7	0.021	3.33
7	0.115	16.12 OOC	OOC	
8	0.082	12.35 OOC	OOC	
9	0.088	16.65 Cal	Cal	
10	0.084	21.12	0.016	4.3
11	0.103	26.65	0.03	7.88
12	0.094	26.46	0.036	10.18
13	0.096	26.8	0.021	5.92
14	0.095	25.28	0.034	9.11
15	0.095	26.64	0.037	10.39
16	0.093	25.98	0.033	9.21
17	0.097	25.54	0.038	10
18	0.098	26.7	0.022	5.98
19	0.094	26.12	0.026	7.31
20	0.091	25.46	0.033	9.08
21	0.09	26.66	0.019	5.75
22	0.089	26.36	0.018	5.27
23	0.09	26.1	0.023	6.82

Average	0.093		0.027	
Total		562.31		150.5
30-Day Rlng	0.097		0.026	
365-Day Rlng				54254

1/19/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.09	26.3	0.022	6.48
1	0.092	26.31	0.026	7.55
2	0.089	25.22	0.024	6.72
3	0.09	26.65	0.028	8.18
4	0.09	26.44	0.024	6.98
5	0.09	25.92	0.03	8.55
6	0.089	28.41	0.023	7.31
7	0.079	26.72	0.019	6.36
8	0.086	25.19	0.025	7.41
9	0.089	25.58	0.025	6.98
10	0.092	25.4	0.043	11.98
11	0.092	24.32	0.029	7.62
12	0.049	8.06	0.018	3.02
13	0.057	9.06	0.019	2.98
14	0.092	22.87	0.014	3.29
15	0.093	25.34	0.014	3.75
16	0.089	26.31	0.015	4.45
17	0.087	25.42	0.024	7.16
18	0.087	26.1	0.028	8.23
19	0.09	26.5	0.022	6.57
20	0.09	26.17	0.027	7.93

	21	0.09	26.16	0.032	9.34
	22	0.09	26.15	0.018	5.14
	23	0.088	25.84	0.026	7.76
Average		0.086		0.024	
Total			586.44		161.74
30-Day Rlng		0.097		0.026	
365-Day Rlng					54219

1/20/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.089	26.39	0.033	9.63	
1	0.09	26.25	0.026	7.77	
2	0.091	26.01	0.026	7.41	
3	0.09	26.41	0.03	8.71	
4	0.09	26.6	0.028	8.3	
5	0.088	25.51	0.017	4.85	
6	0.091	30.35	0.026	8.82	
7	0.077	23.54	0.028	8.58	
8	0.088	25.33	0.04	11.6	
9	0.087	26	0.02	5.81	
10	0.085	25.6	0.037	11.25	
11	0.091	25.49	0.027	7.4	
12	0.095	26.08	0.015	4.13	
13	0.09	27.28	0.014	4.43	
14	0.086	24.62	0.023	6.67	
15	0.092	26.58	0.03	8.74	
16	0.086	25.9	0.028	8.46	
17	0.089	25.86	0.021	6.13	
18	0.089	26.54	0.014	4.18	
19	0.089	26.46	0.023	6.98	
20	0.091	26.1	0.025	7.33	
21	0.09	25.81	0.037	10.69	
22	0.09	26.35	0.029	8.46	
23	0.093	26.04	0.019	5.24	
Average	0.089		0.026		
Total		627.1			181.57
30-Day Rlng	0.096		0.026		
365-Day Rlng					54200

1/21/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.09	25.48	0.036	10.2	
1	0.097	26.66	0.034	9.41	
2	0.094	25.5	0.034	9.25	
3	0.094	25.89	0.021	5.74	
4	0.098	27.1	0.035	9.59	
5	0.093	25.82	0.024	6.6	
6	0.097	31.05	0.03	10.16	
7	0.089	23.44	0.019	5.11	

	8 Inval		3.32 Inval		1.43
	9	0.115	6.63	0.051	2.25
	10	0.096	26.59	0.024	6.51
	11	0.089	25.61	0.021	6.14
	12	0.092	27.18	0.022	6.53
	13	0.09	26.43	0.025	7.22
	14	0.087	25.56	0.028	8.37
	15	0.087	26.33	0.021	6.31
	16	0.088	27	0.016	5.04
	17	0.086	25.11	0.023	6.61
	18	0.088	26.75	0.023	7.02
	19	0.086	26	0.014	4.32
	20	0.086	25.78	0.022	6.52
	21	0.088	26.32	0.026	7.96
	22	0.086	25.82	0.023	6.72
	23	0.089	25.75	0.023	6.67
Average		0.092		0.026	
Total			587.12		161.68
30-Day RIng		0.096		0.026	
365-Day RIng					54216

1/22/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.088		26.51	0.028	8.56
1	0.088		26.56	0.027	8.12
2	0.087		26.02	0.025	7.51
3	0.084		25.77	0.022	6.72
4	0.086		26.36	0.018	5.39
5	0.089		26.06	0.021	6.1
6	0.09		30.11	0.032	10.71
7	0.081		26.36	0.016	5.31
8	0.082		25.25	0.02	6.08
9	0.084		25.68	0.025	7.7
10	0.087		26.61	0.027	8.37
11	0.088		25.94	0.028	8.33
12	0.087		26.4	0.023	7.11
13	0.088		26.87	0.027	8.15
14	0.085		25.69	0.025	7.46
15	0.085		26.38	0.025	7.66
16	0.084		26.42	0.031	9.84
17	0.084		25.53	0.024	7.08
18	0.078		24.35	0.023	7.21
19	0.085		26.54	0.018	5.59
20	0.085		25.55	0.015	4.34
21	0.086		26.11	0.016	4.78
22	0.087		26.58	0.015	4.73
23	0.087		26.13	0.024	7.18
Average	0.086			0.023	

Total		629.78		170.03
30-Day RIng	0.096		0.026	
365-Day RIng				54386

1/23/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.086	25.85	0.026	7.93
1	0.088	26.61	0.027	8.09
2	0.105	20.56	0.024	4.77
3	0.128	18.25	0.023	3.21
4	0.087	13.64	0.02	3.23
5	0.092	26.25	0.013	3.76
6	0.085	26.86	0.013	4.25
7	0.083	26.23	0.027	8.35
8	0.086	25.93	0.033	10
9	0.087	26.81	0.033	10.26
10	0.071	16.34	0.021	4.57
11	0.081	21.72	0.014	3.55
12	0.083	26.25	0.032	10.11
13	0.083	26.17	0.022	7.04
14	0.084	25.6	0.014	4.3
15	0.084	26.71	0.027	8.83
16	0.085	26.8	0.033	10.47
17	0.085	25.85	0.028	8.5
18	0.086	26.29	0.027	8.39
19	0.085	25.81	0.031	9.53
20	0.083	25.51	0.022	6.9
21	0.083	26.38	0.027	8.72
22	0.084	27.03	0.025	7.96
23	0.083	25.45	0.035	10.67
Average	0.087		0.025	

Total		588.9		173.39
30-Day RIng	0.095		0.026	
365-Day RIng				54560

1/24/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.083	26.36	0.016	5.14
1	0.087	26.31	0.027	8.22
2	0.087	25.47	0.024	6.99
3	0.089	26.46	0.036	10.53
4	0.087	26.24	0.023	6.79
5	0.087	26.12	0.019	5.63
6	0.094	31.78	0.032	10.97
7	0.081	26.11	0.028	9.07
8	0.087	25.39	0.027	7.8
9	0.09	27.33	0.029	8.63
10	0.084	25.21	0.028	8.54
11	0.085	25.67	0.021	6.28

12	0.085	25.82	0.018	5.42
13	0.088	26.14	0.015	4.37
14	0.113	18.44	0.02	3.18
15	0.09	20.38	0.016	3.57
16	0.091	27.35	0.013	3.99
17	0.087	25.84	0.021	6.38
18	0.09	26.49	0.029	8.7
19	0.09	25.87	0.026	7.6
20	0.098	26.8	0.029	8.05
21	0.091	25.58	0.024	6.66
22	0.091	26.49	0.032	9.29
23	0.091	26.63	0.018	5.42
Average	0.089		0.024	
Total		620.28		167.22
30-Day RIng	0.095		0.026	
365-Day RIng				54727

1/25/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.085	25.77	0.025	7.78
1	0.089	26.92	0.026	7.97
2	0.089	25.63	0.014	4.18
3	0.093	26.89	0.025	7.38
4	0.088	25.63	0.016	4.74
5	0.093	26.64	0.02	5.83
6	0.086	26.21	0.018	5.32
7	0.084	26.57	0.023	7.16
8	0.076	23.37	0.034	10.14
9	0.084	26.08	0.018	5.69
10	0.087	26.18	0.026	7.97
11	0.088	26.04	0.025	7.22
12	0.085	26.37	0.015	4.56
13	0.09	26.33	0.014	3.94
14	0.09	26.17	0.028	8.24
15	0.086	26.53	0.013	4.1
16	0.083	26.26	0.013	4.11
17	0.084	25.6	0.015	4.47
18	0.083	25.99	0.026	8.24
19	0.091	27.29	0.022	6.69
20	0.088	25.57	0.032	9.22
21	0.09	26.52	0.026	7.52
22	0.09	26.34	0.024	6.95
23	0.088	24.88	0.026	7.35
Average	0.087		0.022	
Total		625.78		156.77
30-Day RIng	0.095		0.026	
365-Day RIng				54884

1/26/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.094		27.07	6.13
1	0.093		25.79	5.54
2	0.093		25.98	9.78
3	0.093		26.65	7.24
4	0.093		26.86	5.69
5	0.09		25.79	7.64
6	0.093		29.13	7.88
7	0.08		25.32	6.71
8	0.123		35.35	10.35
9	0.107		26.53	4.26
10	0.112		27.09	9.26
11	0.115		25.02	7.65
12	0.096		21.99	7.85
13	0.116		26.36	8.37
14	0.096		22.09	6.73
15	0.085		22.53	4
16	0.099		25.63	3.6
17	0.106		26.46	5.42
18	0.1		26.31	8.86
19	0.11		27.78	7.22
20	0.111		25.56	6.73
21	0.107		25.3	6.33
22	0.107		26.48	4.65
23	0.104		27.28	6.08
Average	0.101			0.026
Total			630.35	163.97
30-Day Rlng	0.094			0.026
365-Day Rlng				55048

1/27/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.1		26.11	6.71
1	0.105		26.95	8.55
2	0.11		23.25	6.86
3	Invalid		3.17 Invalid	1.28
4	0.213		5.23	1.86
5	0.212		5.01	1.79
6	Invalid		0.89 Invalid	0.35
7	Down	Down	Down	Down
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down

16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down

Average	0.148		0.049	
Total		90.61		27.4
30-Day RIng	0.095		0.026	
365-Day RIng				55075

1/28/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Down	Down	Down	Down
7	Down	Down	Down	Down
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down

Average	Down		Down	
Total		Down		Down
30-Day RIng	0.095		0.026	
365-Day RIng				55075

1/29/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down

3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Down	Down	Down	Down
7	Down	Down	Down	Down
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Maint	Maint	Maint	Maint
18	Maint	Maint	Maint	Maint
19	Maint	Maint	Maint	Maint
20	Maint	Maint	Maint	Maint
21	Maint	Maint	Maint	Maint
22	Maint	Maint	Maint	Maint
23	Maint	Maint	Maint	Maint
Average	Maint		Maint	

Total		Maint		Maint
30-Day Rlng		0.094		0.026
365-Day Rlng				55075

1/30/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	Maint	Maint	Maint	Maint	
1	Maint	Maint	Maint	Maint	
2	Maint	Maint	Maint	Maint	
3	Maint	Maint	Maint	Maint	
4	0.087		20.86	0.02	4.83
5	0.103		25.71	0.05	12.47
6	0.099		30.05	0.014	4.13
7	0.089		26.39	0.032	9.59
8	0.096		25.9	0.026	6.94
9	0.1		26.85	0.027	7.18
10	0.101		26.75	0.044	11.58
11	0.099		24.48	0.022	5.42
12	0.112		26.28	0.032	7.6
13	0.108		26.18	0.032	7.9
14	0.122		25.56	0.026	5.46
15	0.11		24.6	0.028	6.19
16	0.124		26.04	0.023	4.73
17	0.131		25.87	0.015	3.04
18	0.071		13.57	0.016	3.09
19	0.1		25.25	0.031	7.8

20	0.111	26.55	0.042	10.06
21	0.103	25.77	0.036	8.87
22	0.109	26.39	0.033	8.06
23	0.111	25.97	0.019	4.4
Average	0.104		0.028	
Total		505.02		139.34
30-Day Rlng	0.095		0.026	
365-Day Rlng				55215

1/31/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.107	26.58	0.014	3.42
1	0.107	26.36	0.03	7.5
2	0.113	26.27	0.015	3.57
3	0.106	26.64	0.034	8.45
4	0.129	25.67	0.027	5.61
5	0.211	17.83	0.028	2.39
6	0.046	8.83	0.017	3.36
7	0.098	28.65 OOC	OOC	
8	0.084	20.82	0.017	4.27
9	0.112	26.85	0.026	6.25
10	0.111	27.29	0.034	8.27
11	0.108	25.21	0.036	8.35
12	0.11	26.74	0.036	8.7
13	0.11	26.34	0.033	7.9
14	0.112	26.01	0.027	6.3
15	0.11	26.33	0.045	10.76
16	0.113	25.83	0.054	12.27
17	0.117	25.51	0.014	3.1
18	0.121	26.57	0.018	3.88
19	0.116	25.51	0.024	5.34
20	0.109	27.17	0.049	12.21
21	0.101	25.69	0.016	4.11
22	0.102	26.48	0.028	7.14
23	0.1	25.57	0.026	6.53
Average	0.111		0.028	
Total		600.75		149.68
30-Day Rlng	0.095		0.026	
365-Day Rlng				55364

2/1/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.099	26.45	0.023	6.08
1	0.071	13.48	0.022	4.15
2	0.094	13.22	0.018	2.54
3	0.093	23.33	0.014	3.39
4	0.099	26.37	0.034	8.95
5	0.1	26.08	0.028	7.2
6	0.106	31.55	0.025	7.6

7	0.095	26.27	0.024	6.65
8	0.102	27.41	0.036	9.33
9	0.096	25.38	0.017	4.47
10	0.101	26.75	0.033	8.6
11	0.1	26.12	0.041	10.61
12	0.104	26.28	0.022	5.64
13	0.102	26.22	0.022	5.69
14	0.105	26.38	0.029	7.25
15	0.104	25.6	0.027	6.54
16	0.108	27.86	0.038	9.73
17	0.106	23.89	0.031	6.92
18	0.123	26.53	0.038	8.14
19	0.111	25.16	0.035	7.9
20	0.113	27.14	0.029	6.95
21	0.089	23.87	0.024	6.55
22	0.1	26.86	0.029	7.6
23	0.094	25.47	0.023	6.27

Average

0.101 0.028

Total

603.67 164.75

30-Day RIng

0.096 0.026

365-Day RIng

55529

2/2/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.103	25.92	0.028	7.09
1	0.114	27.06	0.033	7.76
2	0.103	25.43	0.023	5.9
3	0.106	26.86	0.022	5.54
4	0.092	25.08	0.021	5.74
5	0.096	26.09	0.029	7.8
6	0.098	27.87	0.035	10.01
7	0.101	24.75	0.021	5.07
8	0.11	25.51	0.034	8.03
9	0.113	26.03	0.028	6.35
10	0.121	26.42	0.034	7.33
11	0.109	26.32	0.034	8.21
12	0.106	26.25	0.023	5.81
13	0.108	25.7	0.03	7.28
14	0.106	26.07	0.028	6.93
15	0.104	26.31	0.027	6.83
16	0.102	26.54	0.03	7.89
17	0.102	25.89	0.026	6.59
18	0.101	26.49	0.031	8.27
19	0.1	26.21	0.03	7.92
20	0.103	25.88	0.035	8.96
21	0.103	26.43	0.029	7.42
22	0.102	26.33	0.031	7.98
23	0.103	25.83	0.031	7.74

Average	0.104		0.029	
Total		627.27		174.45
30-Day RIng	0.096		0.026	
365-Day RIng				55703

2/3/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	25.91	0.023	5.82
1	0.095	23.67	0.021	5.32
2	0.108	25.96	0.031	7.61
3	0.105	26.29	0.017	4.16
4	0.106	26.51	0.03	7.53
5	0.106	26.39	0.036	9.09
6	0.105	29.73	0.036	10.2
7	0.097	26.75	0.025	6.77
8	0.109	25.32	0.028	6.44
9	0.115	26.45	0.038	8.72
10	0.119	25.92	0.028	6.06
11	0.113	26.56	0.037	8.71
12	0.113	25	0.028	6.34
13	0.101	22.59	0.029	6.52
14	0.11	25.78	0.033	7.71
15	0.111	26.97	0.037	9.01
16	0.106	26.15	0.033	8.12
17	0.105	25.85	0.026	6.45
18	0.103	26.6	0.031	7.99
19	0.103	26.32	0.034	8.55
20	0.103	24.84	0.03	7.26
21	0.11	26.68	0.031	7.4
22	0.107	25.75	0.03	7.23
23	0.088	22.14	0.019	4.78

Average	0.106		0.03	
Total		620.13		173.79
30-Day RIng	0.096		0.026	
365-Day RIng				55877

2/4/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.098	24.53	0.029	7.38
1	0.102	26.17	0.032	8.25
2	0.096	24.55	0.027	6.95
3	0.105	26.6	0.033	8.35
4	0.104	26.27	0.029	7.45
5	0.107	25.71	0.026	6.23
6	0.109	27.19	0.041	10.15
7	0.1	25.89	0.036	9.3
8	0.106	25.52	0.026	6.29
9	0.103	26.2	0.024	6.12
10	0.103	26.92	0.035	9.19

11	0.1	25.29	0.021	5.37
12	0.105	26.24	0.023	5.62
13	0.106	26.36	0.021	5.2
14	0.105	26.42	0.025	6.32
15	0.103	22.6	0.027	6.06
16	0.102	24.63	0.038	9.19
17	0.096	24.21	0.018	4.38
18	0.104	26.61	0.028	7.16
19	0.102	26.37	0.032	8.29
20	0.099	25.38	0.019	4.69
21	0.102	26.48	0.025	6.35
22	0.1	26.21	0.034	8.83
23	0.095	24.29	0.017	4.45
Average	0.102		0.028	
Total		616.64		167.57
30-Day RIng	0.095		0.026	
365-Day RIng				56045

2/5/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.101	26.42	0.024	6.21
1	0.101	26.33	0.032	8.26
2	0.108	26.35	0.031	7.49
3	0.103	26.65	0.036	9.27
4	0.101	26.01	0.018	4.49
5	0.105	25.95	0.022	5.53
6	0.107	26.92	0.028	7.13
7	0.107	25.26	Invalid	Invalid
8	0.103	25.91	0.02	4.94
9	0.103	26.75	0.014	3.71
10	0.098	26.07	0.022	5.73
11	0.109	25.67	0.019	4.43
12	0.11	26.76	0.016	3.96
13	0.111	26.08	0.016	3.84
14	0.107	26.32	0.014	3.48
15	0.102	26.43	0.017	4.44
16	0.1	26.29	0.013	3.5
17	0.104	26.25	0.014	3.64
18	0.103	26.71	0.035	9.02
19	0.1	26.29	0.022	5.83
20	0.1	26.23	0.028	7.53
21	0.095	26.2	0.033	9.13
22	0.101	26.83	0.023	6
23	0.1	25.15	0.035	8.87
Average	0.103		0.023	
Total		629.83		136.43
30-Day RIng	0.095		0.026	
365-Day RIng				56181

2/6/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	26.98	0.02	5.12
1	0.105	25.55	0.023	5.71
2	0.107	25.49	0.036	8.56
3	0.106	25.81	0.031	7.61
4	0.119	26.21	0.015	3.24
5	0.118	25.44	0.024	5.19
6	0.109	22.7	0.013	2.8
7	0.118	26.53	0.021	4.76
8	0.114	26.46	0.023	5.37
9	0.106	26.37	0.04	10.12
10	0.11	25.76	0.027	6.25
11	0.111	26.47	0.032	7.85
12	0.108	26.18	0.02	4.8
13	0.108	26.3	0.034	8.27
14	0.117	25.91	0.022	4.93
15	0.115	26.01	0.024	5.34
16	0.12	25.95	0.026	5.71
17	0.116	26.48	0.021	4.78
18	0.114	26.05	0.018	4.09
19	0.116	26.42	0.026	6
20	0.117	25.92	0.039	8.74
21	0.122	26.32	0.037	7.97
22	0.113	23.45	0.036	7.61
23	0.093	20.18	0.024	5.1
Average	0.112		0.026	
Total		614.94		145.92
30-Day Rlng	0.096		0.026	
365-Day Rlng				56321

2/7/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.085	18.55	0.032	7.03
1	0.08	15.98	0.026	5.26
2	0.088	18.88	0.034	7.29
3	0.094	20.3	0.031	6.81
4	0.103	22.06	0.038	8.15
5	0.11	23.12	0.028	5.97
6	0.09	18.77	0.028	5.76
7	0.114	26.1	0.028	6.46
8	0.107	24.94	0.03	7.05
9	0.105	24.96	0.025	5.9
10	0.113	26.48	0.03	7.03
11	0.11	26.07	0.023	5.26
12	0.11	26.44	0.029	6.97
13	0.109	26.51	0.035	8.52
14	0.113	26.29	0.016	3.63

15	0.11	26.35	0.018	4.38
16	0.113	26.84	0.025	6.08
17	0.111	25.72	0.036	8.31
18	0.11	25.28	0.032	7.34
19	0.11	25.72	0.019	4.49
20	0.117	26.29	0.024	5.51
21	0.121	26.58	0.021	4.57
22	0.087	18.93	0.019	4.02
23	0.104	23.53	0.019	4.37
Average	0.105		0.027	
Total		570.69		146.16
30-Day Rlng	0.096		0.026	
365-Day Rlng				56445

2/8/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.115	26.55	0.019	4.48
1	0.111	24.91	0.019	4.24
2	0.104	24.41	0.02	4.74
3	0.103	25.34	0.023	5.55
4	0.108	26.31	0.027	6.48
5	0.113	26.03	0.03	6.95
6	0.111	29.62	0.039	10.82
7	0.105	26.29	0.019	4.81
8	0.107	25.89	0.028	6.74
9	0.106	26.01	0.032	7.88
10	0.11	26.57	0.037	8.79
11	0.115	23.78	0.039	8.05
12	0.119	24.17	0.022	4.38
13	0.12	25.25	0.015	3.12
14	0.1	19.42	0.016	3.13
15	0.109	25.5	0.039	9.09
16	0.109	25.91	0.022	5.22
17	0.103	24.77	0.015	3.54
18	0.107	25.78	0.022	5.24
19	0.109	26.78	0.024	5.89
20	0.11	25.98	0.026	6.03
21	0.112	26.46	0.029	6.91
22	0.109	26.44	0.028	6.88
23	0.109	26.05	0.033	7.9
Average	0.109		0.026	
Total		614.22		146.86
30-Day Rlng	0.097		0.026	
365-Day Rlng				56465

2/9/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.108	26.05	0.03	7.26
1	0.108	26.36	0.028	6.92

2	0.111	26.06	0.034	7.98
3	0.11	26.88	0.029	7.1
4	0.107	26.25	0.03	7.33
5	0.107	26.18	0.033	8.08
6	0.109	30.51	0.035	9.94
7	0.083	21.2	0.015	3.65
8	0.095	21.91	0.032	7.32
9	0.114	27.02	0.022	5.07
10	0.113	26.66	0.026	6.19
11	0.111	25.29	0.019	4.36
12	0.113	26.77	0.031	7.26
13	0.114	25.62	0.029	6.44
14	0.116	25.87	0.027	5.9
15	0.117	26.83	0.03	6.85
16	0.115	26.22	0.018	4.15
17	0.114	25.55	0.032	7.14
18	0.122	26.52	0.025	5.4
19	0.124	26.47	0.03	6.38
20	0.109	26.01	0.035	8.35
21	0.104	26.68	0.034	8.66
22	0.104	26.31	0.032	7.98
23	0.108	26.21	0.031	7.53

Average	0.11		0.029	
Total		625.43		163.24
30-Day RIng	0.097		0.026	
365-Day RIng				56438

2/10/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	25.97	0.029	7.38
1	0.105	26.57	0.032	7.96
2	0.109	26.44	0.035	8.58
3	0.107	26.45	0.034	8.32
4	0.106	26.07	0.047	11.49
5	0.11	25.66	0.024	5.57
6	0.117	30.41	0.021	5.52
7	0.098	25.22	0.03	7.61
8	0.099	25.59	0.022	5.75
9	0.103	25.88	0.017	4.27
10	0.086	20.11	0.049	11.51
11	0.107	25.41	0.014	3.41
12	0.112	26.34	0.025	5.93
13	0.108	25.06	0.02	4.72
14	0.12	26.66	0.044	9.88
15	0.119	26.24	0.034	7.59
16	0.115	26.7	0.018	4.25
17	0.109	26.21	0.03	7.26
18	0.105	26.43	0.032	8.08

19	0.106	26.6	0.033	8.39
20	0.102	25.74	0.027	6.78
21	0.104	26.61	0.03	7.61
22	0.103	26.45	0.031	8.08
23	0.106	25.64	0.033	7.9
Average	0.107		0.03	
Total		624.46		173.84
30-Day RIng	0.098		0.026	
365-Day RIng				56452

2/11/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.105	25.68	0.034	8.25
1	0.109	26.47	0.027	6.45
2	0.105	26.2	0.032	8.04
3	0.103	26.15	0.031	7.92
4	0.103	26.28	0.031	7.97
5	0.103	25.84	0.025	6.35
6	0.11	30.5	0.034	9.39
7	0.105	25.91	0.03	7.65
8	0.111	26.62	0.041	9.78
9	0.11	26.8	0.026	6.17
10	0.108	26.59	0.034	8.39
11	0.104	24.98	0.024	5.8
12	0.114	26.87	0.042	9.96
13	0.115	26.24	0.033	7.42
14	0.098	22.08	0.036	8.29
15	0.042	9.65	0.02	4.56
16	0.051	13.11	0.013	3.51
17	0.109	25.36	0.019	4.29
18	0.116	26.4	0.021	4.72
19	0.116	26.56	0.027	6.29
20	0.107	26.82	0.027	6.86
21	0.103	26.31	0.024	6.26
22	0.106	26.51	0.028	6.97
23	0.104	25.87	0.028	7.01
Average	0.102		0.029	
Total		599.8		168.3
30-Day RIng	0.098		0.026	
365-Day RIng				56620

2/12/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.108	26.4	0.027	6.7
1	0.104	26.28	0.03	7.56
2	0.11	25.88	0.036	8.37
3	0.11	26.55	0.03	7.35
4	0.111	26.55	0.037	8.83
5	0.114	25.64	0.025	5.69

6	0.111	28.31	0.037	9.52
7	0.106	26.77	0.027	6.84
8	0.115	26.03	0.028	6.43
9	0.105	24.29	0.025	5.68
10	0.098	22.31	0.018	4.12
11	0.116	26.06	0.025	5.65
12	0.117	26.61	0.013	2.89
13	0.116	25.79	0.013	2.88
14	0.109	26.5	0.013	3.32
15	0.106	27.09	0.033	8.42
16	0.105	26.4	0.032	8.09
17	0.113	24.76	0.032	6.94
18	0.119	25.85	0.026	5.56
19	0.126	27.2	0.036	7.7
20	0.113	26.59	0.034	8.05
21	0.105	26.09	0.031	7.87
22	0.106	26.32	0.037	9.03
23	0.106	25.23	0.026	6.11
Average	0.11		0.028	
Total		625.5		159.6
30-Day RIng	0.099		0.026	
365-Day RIng				56638

2/13/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.109	26.87	0.036	8.97
1	0.111	26.66	0.032	7.77
2	0.108	25.11	0.03	6.89
3	0.11	26.91	0.033	8.03
4	0.107	26.66	0.034	8.43
5	0.121	24.08	0.036	7.11
6	0.125	28.51	0.041	9.28
7	0.123	27.58	0.035	7.78
8	0.109	26.43	0.024	5.8
9	0.091	23.15	0.033	8.5
10	0.089	23.28	0.024	6.12
11	0.098	24.02	0.018	4.43
12	0.095	23.4	0.029	7.08
13	0.106	26.22	0.013	3.14
14	0.107	24.79	0.014	3.27
15	0.11	26.68	0.032	7.85
16	0.11	26.33	0.036	8.5
17	0.109	26.18	0.033	8.06
18	0.105	26.49	0.032	8.15
19	0.105	26.19	0.031	7.75
20	0.109	26.22	0.051	12.42
21	0.107	26.38	0.029	7.05
22	0.107	26.66	0.029	7.22

	23	0.107	25.89	0.026	6.16
Average		0.107		0.03	
Total			620.69		175.76
30-Day Rlng		0.099		0.026	
365-Day Rlng					56617

2/14/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.103	25.89	0.054	13.6	
1	0.107	26.75	0.023	5.89	
2	0.111	25.74	0.029	6.76	
3	0.114	26.98	0.038	8.89	
4	0.11	25.7	0.031	7.25	
5	0.11	26.57	0.034	8.13	
6	0.108	30.33	0.035	10.04	
7	0.099	26.71	0.034	9.22	
8	0.103	26.6	0.034	8.64	
9	0.105	25.02	0.025	5.93	
10	0.105	26.93	0.033	8.38	
11	0.103	26.93	0.026	6.96	
12	0.101	25.73	0.031	7.78	
13	0.104	26.86	0.024	6.08	
14	0.101	25.41	0.015	3.7	
15	0.101	26.37	0.034	8.86	
16	0.104	26.09	0.028	7.08	
17	0.106	26.37	0.021	5.11	
18	0.104	26.15	0.029	7.31	
19	0.106	26.27	0.024	6.08	
20	0.107	25.8	0.033	7.95	
21	0.106	26.57	0.033	8.23	
22	0.108	26.2	0.027	6.55	
23	0.11	26.2	0.034	8.07	
Average	0.106		0.03		
Total		634.17		182.49	
30-Day Rlng	0.1		0.027		
365-Day Rlng					56602

2/15/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.108	25.77	0.03	7.11	
1	0.114	26.9	0.034	7.95	
2	0.11	25.72	0.034	8.04	
3	0.11	26.79	0.036	8.62	
4	0.107	25.93	0.03	7.39	
5	0.108	26.86	0.039	9.71	
6	0.094	25.74	0.029	7.75	
7	0.095	26.92	0.031	9.03	
8	0.098	25.84	0.016	4.31	
9	0.095	21	0.026	5.76	

10	0.098	25.32	0.02	5.06
11	0.108	25.29	0.026	6.15
12	0.099	24.1	0.016	3.85
13	0.113	26.5	0.016	3.65
14	0.108	26.07	0.014	3.28
15	0.106	26.14	0.03	7.39
16	0.109	26.95	0.026	6.36
17	0.104	25.28	0.021	5.14
18	0.106	26.46	0.031	7.66
19	0.106	25.91	0.034	8.46
20	0.113	26.02	0.036	8.23
21	0.117	26.86	0.027	6.21
22	0.115	26.56	0.041	9.39
23	0.112	25.61	0.028	6.41
Average	0.106		0.028	
Total		620.54		162.91
30-Day Rlng	0.1		0.027	
365-Day Rlng				56567

2/16/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.111	25.1	0.033	7.34
1	0.119	26.38	0.037	8.31
2	0.109	26.11	0.026	6.4
3	0.105	26.41	0.033	8.23
4	0.109	26.98	0.027	6.77
5	0.104	24.94	0.032	7.83
6	0.108	29.25	0.034	9.32
7	0.13	25.15	0.033	6.53
8	0.105	20.74	0.025	5.02
9	0.107	26.52	0.034	8.52
10	0.105	26.27	0.034	8.47
11	0.104	26.15	0.033	8.42
12	0.104	26.26	0.025	6.38
13	0.104	25.82	0.032	7.81
14	0.111	27.39	0.038	9.39
15	0.109	26.35	0.028	6.8
16	0.111	26.11	0.032	7.69
17	0.103	25.69	0.032	7.91
18	0.1	25.77	0.022	5.7
19	0.101	26.68	0.028	7.41
20	0.104	25.28	0.025	6.03
21	0.11	26.88	0.032	7.91
22	0.107	26.61	0.023	5.79
23	0.103	24.45	0.019	4.57
Average	0.108		0.03	
Total		623.29		174.55
30-Day Rlng	0.101		0.027	

365-Day Rlng

56544

2/17/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.107		25.98	0.037	8.93
1	0.101		22.23	0.047	10.24
2	0.097		21.24	0.051	10.99
3	0.042		8.52	0.047	9.45
4	0.048		10.82	0.031	6.83
5	0.107		22.74	0.043	9.21
6	0.117		30.46	0.015	3.93
7	0.105		25.32	0.054	12.96
8	0.089		16.47	0.072	13.14
9	0.071		12.95	0.029	5.24
10	0.083		16.53	0.015	2.99
11	0.106		23.89	0.035	8.04
12	0.11		24.28	0.04	8.76
13	0.11		24.85	0.042	9.57
14	0.088		19.05	0.033	7.17
15	0.11		27.08	0.028	6.86
16	0.112		26.64	0.027	6.37
17	0.111		25.38	0.038	8.79
18	0.113		26.32	0.03	6.94
19	0.107		25.74	0.021	5.18
20	0.107		24.04	0.024	5.34
21	0.113		25.81	0.033	7.63
22	0.114		26.7	0.039	9.04
23	0.12		26.45	0.037	8.05
Average	0.1			0.036	
Total		539.49			191.65
30-Day Rlng	0.101			0.027	
365-Day Rlng					56543

2/18/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.117		26.04	0.031	7.01
1	0.117		25.92	0.043	9.52
2	0.11		24.86	0.04	8.85
3	0.11		25.94	0.041	9.63
4	0.112		26.61	0.041	9.84
5	0.106		26.62	0.032	8.23
6	0.1		26.99	0.034	9.18
7	0.095		26.67	0.028	7.89
8	0.1		25.96	0.029	7.6
9	0.098		27.44	0.032	9.13
10	0.098		26.14	0.037	9.89
11	0.098		25.23	0.038	9.77
12	0.102		26.78	0.024	6.24
13	0.099		25.58	0.039	10.06

14	0.088	22.42	0.04	10.3
15	0.067	16.63	0.021	5.31
16	0.048	9.43	0.019	3.42
17	0.078	19.48	0.03	7.46
18	0.103	26.07	0.037	9.47
19	0.102	26.37	0.022	5.63
20	0.104	25.89	0.016	4.07
21	0.103	26.55	0.018	4.63
22	0.103	26.15	0.015	3.79
23	0.105	26.07	0.028	7.11
Average	0.098		0.031	
Total		591.84		184.03
30-Day Rlng	0.101		0.028	
365-Day Rlng				56528

2/19/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.1	25.78	0.023	5.85
1	0.102	26.32	0.031	8.1
2	0.105	25.32	0.024	5.77
3	0.109	26.67	0.029	6.94
4	0.107	26.69	0.024	5.91
5	0.105	25.99	0.028	6.99
6	0.097	27.43	0.044	12.41
7	0.099	26.3	0.044	11.62
8	0.105	25.64	0.034	8.14
9	0.103	26.68	0.029	7.6
10	0.102	26.6	0.029	7.62
11	0.103	26.18	0.04	10.24
12	0.101	26.01	0.025	6.35
13	0.105	26.31	0.03	7.44
14	0.106	26.13	0.042	10.33
15	0.105	25.36	0.05	12.2
16	0.11	26.93	0.036	8.69
17	0.104	25.67	0.036	8.93
18	0.107	26.04	0.041	9.8
19	0.107	26.92	0.02	5.04
20	0.107	26.54	0.016	4.09
21	0.102	25.56	0.035	8.89
22	0.104	26.91	0.018	4.61
23	0.104	25.3	0.048	11.79
Average	0.104		0.032	
Total		629.28		195.35
30-Day Rlng	0.102		0.028	
365-Day Rlng				56528

2/20/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.107	26.71	0.021	5.27

1	0.105	26.57	0.028	6.95
2	0.105	25.58	0.03	7.23
3	0.105	26.21	0.018	4.39
4	0.107	26.63	0.02	4.92
5	0.109	25.98	0.033	7.97
6	0.11	28.69	0.035	8.66
7	0.098	25.86	0.017	4.4
8	0.102	26.1	0.028	6.98
9	0.1	26.24	0.024	6.12
10	0.101	26.55	0.026	6.83
11	0.103	25.42	0.027	6.71
12	0.105	26.34	0.033	8.42
13	0.108	26.35	0.027	6.56
14	0.106	26.21	0.033	8.29
15	0.104	25.89	0.032	7.93
16	0.11	26.72	0.026	6.28
17	0.11	26.2	0.029	6.96
18	0.112	25.56	0.038	8.65
19	0.08	17.19	0.029	6.27
20	0.062	14.22	0.015	3.47
21	0.066	15.61	0.046	10.87
22	0.06	13.29	0.029	6.39
23	0.065	15.01	0.018	4.3
Average	0.098		0.028	
Total		575.13		160.82
30-Day Rlng	0.102		0.028	
365-Day Rlng				56495

2/21/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.051	12.49	0.04	9.62
1	0.066	15.8	0.03	7.18
2	0.095	22.05	0.016	3.6
3	0.096	23.76	0.014	3.37
4	0.07	17.35	0.014	3.39
5	0.095	23.04	0.024	5.83
6	0.109	27.9	0.045	10.93
7	0.104	27.09	0.026	6.73
8	0.106	26.35	0.038	9.52
9	0.106	25.93	0.027	6.62
10	0.109	26.35	0.033	8.09
11	0.105	26.18	0.037	9.06
12	0.105	26.65	0.025	6.23
13	0.103	26.55	0.036	9.16
14	0.106	25.45	0.026	6.33
15	0.109	26.82	0.026	6.41
16	0.106	25.92	0.029	7.12
17	0.111	26.1	0.02	4.78

18	0.11	26.55	0.034	8.2
19	0.11	26.78	0.032	7.78
20	0.101	24.17	0.023	5.4
21	0.107	26.24	0.031	7.57
22	0.108	26.88	0.023	5.58
23	0.106	27.01	0.015	3.94
Average	0.1		0.028	
Total		589.41		162.44
30-Day RIng	0.103		0.028	
365-Day RIng				56466

2/22/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	25.58	0.014	3.59
1	0.109	21.95	0.026	5.21
2	0.08	19.76	0.024	5.81
3	0.106	26.45	0.03	7.42
4	0.106	26.37	0.033	8.14
5	0.109	25.66	0.028	6.62
6	0.114	30.58	0.048	12.98
7	0.131	25.1	0.026	5.25
8 Maint		Maint	Maint	Maint
9 Cal		Cal	Cal	Cal
10	0.108	26.65	0.024	6.01
11	0.107	25.48	0.027	6.5
12	0.109	25.8	0.037	8.78
13	0.112	27.02	0.031	7.48
14	0.109	25.7	0.03	7.1
15	0.108	26.07	0.028	6.78
16	0.107	26.84	0.042	10.53
17	0.11	25.72	0.047	11.07
18	0.112	26.66	0.027	6.54
19	0.109	26.42	0.022	5.4
20	0.104	25.8	0.028	6.88
21	0.104	27.18	0.018	4.8
22	0.1	26.45	0.03	7.93
23	0.097	27.24	0.03	8.45
Average	0.107		0.03	
Total		570.48		159.27
30-Day RIng	0.103		0.028	
365-Day RIng				56426

2/23/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.088	24.76	0.023	6.4
1	0.083	23.69	0.02	5.66
2	0.096	25.87	0.017	4.62
3	0.088	24.43	0.023	6.34
4	0.094	25.88	0.029	8.01

5	0.089	23.67	0.025	6.71
6	0.088	26.8	0.029	8.6
7	0.086	25.23	0.019	5.55
8	0.092	25.42	0.028	7.71
9	0.093	25.88	0.027	7.54
10	0.097	26.87	0.023	6.28
11	0.094	25.82	0.026	7.11
12	0.094	25.84	0.017	4.74
13	0.098	27.32	0.033	9.3
14	0.097	25.5	0.023	6.02
15	0.094	25.23	0.028	7.62
16	0.085	22.86	0.026	7.04
17	0.098	25.31	0.033	8.63
18	0.098	26.39	0.022	5.85
19	0.097	24.75	0.03	7.54
20	0.091	24.27	0.018	4.89
21	0.092	24.57	0.033	8.69
22	0.096	25.48	0.013	3.44
23	0.098	24.66	0.016	3.96
Average	0.093		0.024	
Total		606.5		158.25
30-Day RIng	0.104		0.028	
365-Day RIng				56387

2/24/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.103	28.32	0.019	5.19
1	0.093	24.44	0.026	6.92
2	0.098	25.65	0.023	5.93
3	0.098	25.79	0.026	6.84
4	0.101	26.51	0.031	8.02
5	0.1	27.37	0.036	10.05
6	0.094	28.04	0.024	7.22
7	0.091	26.56	0.021	6.22
8	0.092	25.26	0.025	6.77
9	0.096	25.35	0.028	7.46
10	0.099	26.9	0.041	11.04
11	0.1	26.59	0.027	7.14
12	0.099	26.21	0.029	7.58
13	0.095	25.18	0.022	5.78
14	0.101	25.9	0.021	5.38
15	0.098	25.53	0.028	7.15
16	0.1	25.94	0.035	9.12
17	0.105	27.16	0.021	5.31
18	0.097	25.94	0.022	5.86
19	0.09	23.95	0.018	4.83
20	0.095	25.14	0.03	7.82
21	0.091	24.37	0.028	7.57

	22	0.098	26.57	0.031	8.25
	23	0.095	25.88	0.03	8.05
Average		0.097		0.027	
Total			624.55		171.5
30-Day RIng		0.104		0.028	
365-Day RIng					56361

2/25/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.094	25.92	0.025	6.95	
1	0.101	26.84	0.026	7.05	
2	0.097	25.46	0.026	6.92	
3	0.097	26.58	0.031	8.58	
4	0.082	22	0.024	6.24	
5	0.097	25.48	0.024	6.37	
6	0.091	26.83	0.023	6.61	
7	0.087	26.06	0.019	5.59	
8	0.091	25.59	0.026	7.32	
9	0.091	26.25	0.02	5.81	
10	0.094	26.2	0.028	7.73	
11	0.095	25.93	0.03	8.15	
12	0.093	25.41	0.018	5.05	
13	0.096	26	0.029	7.75	
14	0.096	26.51	0.029	7.99	
15	0.097	25.98	0.025	6.58	
16	0.099	26.59	0.021	5.61	
17	0.093	25.85	0.029	7.99	
18	0.095	26.66	0.025	7.13	
19	0.093	24.96	0.021	5.52	
20	0.099	24.53	0.034	8.34	
21	0.103	26.7	0.028	7.14	
22	0.104	26.55	0.027	6.96	
23	0.099	26.98	0.045	12.31	
Average	0.095		0.026		
Total		621.86			171.69
30-Day RIng	0.104		0.029		
365-Day RIng					56338

2/26/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.067	18.17	0.032	8.51	
1	0.095	24.94	0.038	10.12	
2	0.101	24.87	0.039	9.7	
3	0.107	26.31	0.028	6.87	
4	0.109	26.55	0.028	6.86	
5	0.1	21.49	0.036	8.09	
6	0.07	14.35	0.015	2.97	
7	0.097	26.25	0.029	8.12	
8	0.094	25.51	0.016	4.27	

9	0.095	26.07	0.013	3.61
10	0.097	25.86	0.018	4.73
11	0.099	26.42	0.024	6.24
12	0.095	25.83	0.02	5.45
13	0.098	26.04	0.025	6.56
14	0.105	25.83	0.025	6.22
15	0.102	26.59	0.029	7.58
16	0.105	25.47	0.023	5.49
17	0.103	24.9	0.016	3.86
18	0.093	24.19	0.025	6.37
19	0.104	26.51	0.027	6.83
20	0.109	26.02	0.025	5.87
21	0.108	27.46	0.028	7.05
22	0.099	26.03	0.029	7.66
23	0.099	25.46	0.023	5.84
Average	0.098		0.025	
Total		597.12		154.87
30-Day Rlng	0.104		0.028	
365-Day Rlng				56298

2/27/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	26.5	0.026	6.87
1	0.102	26.85	0.027	7.07
2	0.101	25.73	0.014	3.44
3	0.101	26.03	0.021	5.45
4	0.104	27.03	0.025	6.62
5	0.104	25.75	0.03	7.34
6	0.104	27.71	0.019	5.09
7	0.098	26.11	0.027	7.37
8	0.101	25.24	0.028	6.88
9	0.107	25.71	0.031	7.39
10	0.101	26.09	0.02	5.16
11	0.107	27.33	0.019	4.75
12	0.097	24.81	0.034	8.68
13	0.107	27.1	0.043	10.81
14	0.099	24.78	0.022	5.57
15	0.101	26.05	0.027	6.93
16	0.101	26.12	0.016	4.05
17	0.1	26.75	0.015	4.04
18	0.097	26.1	0.018	4.8
19	0.099	25.62	0.024	6.27
20	0.103	27.26	0.018	4.74
21	0.093	25.96	0.014	3.88
22	0.097	26.37	0.015	4.2
23	0.1	25.63	0.016	4.19
Average	0.101		0.023	
Total		628.63		141.59

30-Day RIng 0.104 0.028  
 365-Day RIng 56241

2/28/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.102	26.65	0.021	5.46	
1	0.108	21.6	0.023	4.81	
2	0.095	17.32	0.015	2.71	
3	0.103	27.14	0.014	3.62	
4	0.097	26.02	0.015	3.92	
5	0.1	25.12	0.014	3.53	
6	0.111	30.52	0.014	3.79	
7	0.092	26.63	0.02	5.99	
8	0.094	25.52	0.02	5.54	
9	0.096	26.54	0.015	4.16	
10	0.102	25.71	0.014	3.46	
11	0.109	26.61	0.014	3.42	
12	0.104	26.58	0.013	3.37	
13	0.104	26.58	0.015	3.79	
14	0.095	25.2	0.021	5.49	
15	0.085	18.54	0.017	3.69	
16	0.099	22.98	0.017	3.96	
17	0.102	25.34	0.019	4.65	
18	0.102	25.81	0.018	4.47	
19	0.106	26.96	0.023	5.85	
20	0.099	26.11	0.021	5.49	
21	0.079	15.77	0.025	4.98	
22	0.068	13.28	0.026	5.11	
23	0.071	12.89	0.018	3.34	
Average	0.097		0.018		
Total		571.42			104.6
30-Day RIng	0.103		0.028		
365-Day RIng					56153

3/1/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.108	26.08	0.039	9.36	
1	0.106	26.26	0.032	7.9	
2	0.111	25.9	0.038	8.97	
3	0.112	27.04	0.028	6.64	
4	0.112	26.01	0.04	9.37	
5	0.105	25.61	0.025	6.01	
6	0.101	29.26	0.019	5.45	
7	0.095	26.65	0.029	8.28	
8	0.098	25.97	0.024	6.22	
9	0.097	26.25	0.027	7.47	
10	0.098	26.08	0.03	8.12	
11	0.099	23.58	0.015	3.57	
12	0.102	26.91	0.031	8.31	

13	0.098	26	0.026	6.85
14	0.096	21.74	0.031	7.04
15	0.078	16.48	0.036	7.66
16	0.106	27.18	0.026	6.64
17	0.099	25.54	0.019	4.99
18	0.1	25.29	0.025	6.39
19	0.11	27.06	0.033	8.2
20	0.115	26.42	0.033	7.56
21	0.12	26.34	0.025	5.43
22	0.108	26.8	0.025	6.17
23	0.1	25.07	0.044	11.11
Average	0.103		0.029	
Total		615.52		173.71
30-Day RIng	0.103		0.028	
365-Day RIng				56146

3/2/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.103	26.81	0.019	4.81
1	0.103	26.35	0.031	7.91
2	0.101	25.63	0.031	7.68
3	0.103	26.85	0.033	8.56
4	0.103	26.16	0.03	7.77
5	0.101	26.02	0.026	6.72
6	0.097	27.55	0.027	7.45
7	0.092	25.66	0.023	6.41
8	0.102	25.9	0.031	7.94
9	0.101	25.36	0.034	8.42
10	0.112	28.25	0.029	7.32
11	0.096	23.95	0.03	7.39
12	0.1	26.04	0.03	7.76
13	0.095	24.55	0.027	7
14	0.107	26.03	0.036	8.63
15	0.104	26	0.016	3.93
16	0.1	25.17	0.016	3.98
17	0.099	25.09	0.033	8.37
18	0.102	26.43	0.03	7.87
19	0.101	26.74	0.033	8.69
20	0.103	26.4	0.033	8.5
21	0.099	25.45	0.024	6.1
22	0.104	26.75	0.032	8.18
23	0.099	25.2	0.035	8.91
Average	0.101		0.029	
Total		624.34		176.3
30-Day RIng	0.103		0.028	
365-Day RIng				56137

3/3/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
------	--------------	---------	--------------	---------

0	0.102	26.24	0.027	7.04
1	0.103	26.89	0.034	8.92
2	0.099	24.54	0.032	7.97
3	0.104	26.42	0.049	12.37
4	0.104	25.64	0.033	8.01
5	0.103	25.64	0.017	4.22
6	0.103	28.12	0.026	7.2
7	0.071	19.67	0.019	5.29
8	0.103	25.55	0.021	5.27
9	0.055	15.09	0.02	5.32
10	0.1	26.26	0.019	4.85
11	0.1	26.32	0.028	7.56
12	0.094	24.72	0.033	8.7
13	0.1	26.44	0.014	3.74
14	0.102	25.85	0.016	3.96
15	0.101	26.25	0.023	5.95
16	0.104	26.87	0.03	7.83
17	0.1	25.4	0.041	10.38
18	0.101	26.22	0.029	7.48
19	0.104	26.43	0.035	8.84
20	0.103	25.67	0.034	8.61
21	0.106	26.94	0.019	4.9
22	0.107	27.21	0.034	8.82
23	0.096	24.77	0.03	7.78

Average	0.099		0.028	
Total		609.15		171.01
30-Day Rlng	0.103		0.028	
365-Day Rlng				56114

3/4/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	26.12	0.049	12.6
1	0.1	26.23	0.042	11.08
2	0.101	25.24	0.02	4.96
3	0.101	26.26	0.031	7.96
4	0.099	26.22	0.02	5.21
5	0.095	24.45	0.038	9.79
6	0.095	26.23	0.014	3.85
7	0.102	27.95	0.032	8.91
8	0.1	24.86	0.03	7.34
9	0.1	25.61	0.033	8.39
10	0.106	26.35	0.03	7.48
11	0.099	22.09	0.021	4.67
12	0.101	24.05	0.035	8.45
13	0.11	27.04	0.029	7.23
14	0.097	25.42	0.029	7.67
15	0.097	26.64	0.03	8.19
16	0.096	26.39	0.031	8.52

17	0.097	24.91	0.027	6.94
18	0.108	26	0.028	6.82
19	0.11	26.27	0.024	5.77
20	0.107	25.31	0.028	6.67
21	0.104	27.48	0.021	5.62
22	0.1	26.72	0.02	5.22
23	0.096	23.83	0.019	4.62
Average	0.101		0.028	
Total		617.67		173.96
30-Day RIng	0.103		0.028	
365-Day RIng				56092

3/5/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.109	26.73	0.025	6.17
1	0.112	25.76	0.031	7.08
2	0.098	23.94	0.021	5.1
3	0.11	25.61	0.025	5.76
4	0.112	25.52	0.027	6.21
5	0.107	25.3	0.028	6.6
6	0.109	29.12	0.026	6.97
7	0.098	26.05	0.028	7.46
8	0.086	22.37	0.017	4.47
9	0.105	26.2	0.025	6.13
10	0.106	26.01	0.027	6.54
11	0.117	25.5	0.024	5.34
12	0.118	27.21	0.038	8.81
13	0.103	25.73	0.039	9.78
14	0.106	25.96	0.026	6.27
15	0.102	25.76	0.026	6.5
16	0.093	23.38	0.024	6.09
17	0.102	25.36	0.026	6.43
18	0.105	26.33	0.03	7.54
19	0.102	25.61	0.03	7.39
20	0.119	23.88	0.034	6.94
21	0.11	25.12	0.026	5.97
22	0.117	27.11	0.036	8.35
23	0.111	26.72	0.027	6.49
Average	0.107		0.028	
Total		616.28		160.39
30-Day RIng	0.103		0.028	
365-Day RIng				56057

3/6/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.107	26.8	0.034	8.57
1	0.106	26.03	0.042	10.3
2	0.109	26.21	0.026	6.28
3	0.107	26.37	0.035	8.66

4	0.107	25.94	0.037	8.96
5	0.11	24.98	0.016	3.61
6	0.115	26.25	0.024	5.49
7	0.113	27.61	0.042	10.24
8	0.11	25.88	0.038	8.92
9	0.11	26.35	0.034	8.05
10	0.11	25.78	0.028	6.51
11	0.114	26.32	0.024	5.51
12	0.111	25.67	0.046	10.68
13	0.115	26.63	0.034	7.9
14	0.111	26.53	0.032	7.64
15	0.108	26.71	0.03	7.35
16	0.107	26.45	0.028	6.91
17	0.105	25.29	0.031	7.51
18	0.105	26.15	0.036	8.92
19	0.11	27.07	0.024	5.96
20	0.108	26.02	0.02	4.8
21	0.101	25.83	0.03	7.58
22	0.104	27.17	0.017	4.55
23	0.092	23.11	0.019	4.72
Average	0.108		0.03	
Total		627.15		175.62
30-Day Rlng	0.103		0.028	
365-Day Rlng				56035

3/7/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.106	26.91	0.029	7.29
1	0.107	25.87	0.03	7.24
2	0.112	24.75	0.027	5.97
3	0.11	27.24	0.027	6.7
4	0.114	25.64	0.041	9.2
5	0.107	26.33	0.025	6.21
6	0.104	26.25	0.022	5.65
7	0.103	27.5	0.028	7.58
8	0.106	25.3	0.023	5.59
9	0.105	25.43	0.036	8.88
10	0.115	26.36	0.023	5.31
11	0.116	26.6	0.036	8.12
12	0.112	25.61	0.031	7.18
13	0.114	26.79	0.039	9.08
14	0.105	26.36	0.034	8.51
15	0.104	27.08	0.027	7.04
16	0.103	26.46	0.037	9.51
17	0.106	24.66	0.029	6.78
18	0.112	26.24	0.031	7.35
19	0.114	26.6	0.037	8.48
20	0.111	26.44	0.028	6.55

	21	0.103	26.04	0.025	6.19
	22	0.101	25.06	0.024	6.04
	23	0.082	18	0.018	3.91
Average		0.107		0.029	
Total			619.52		170.36
30-Day Rlng		0.103		0.028	
365-Day Rlng					56013

3/8/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.069		14.02	0.015	2.95
1	0.071		14.72	0.027	5.6
2	0.116		25.27	0.018	3.87
3	0.115		26.49	0.033	7.52
4	0.054		10.33	0.019	3.51
5	0.075		15.68	0.017	3.5
6	0.094		22.09	0.023	5.38
7	0.092		26.2	0.029	8.38
8	0.103		25.97	0.034	8.65
9	0.105		26.43	0.033	8.19
10	0.108		26.21	0.045	10.84
11	0.107		26.35	0.02	5.04
12	0.102		26.15	0.032	8.21
13	0.104		26.62	0.044	11.25
14	0.104		25.8	0.029	7.11
15	0.106		26.71	0.032	7.94
16	0.104		25.77	0.022	5.48
17	0.104		24.79	0.02	4.69
18	0.11		26.68	0.028	6.72
19	0.11		26.9	0.026	6.42
20	0.11		25.89	0.021	4.91
21	0.106		25.83	0.021	5.19
22	0.108		26.9	0.034	8.59
23	0.109		26.2	0.018	4.23
Average		0.099		0.027	
Total			574		154.17
30-Day Rlng		0.103		0.028	
365-Day Rlng					55979

3/9/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.104		25.03	0.034	8.15
1	0.11		25.74	0.03	7.09
2	0.11		27.19	0.037	9.01
3	0.08		17.46	0.026	5.77
4	0.096		23.43	0.024	5.94
5	0.106		25.2	0.02	4.71
6	0.11		26.92	0.016	3.86
7	0.089	OOC		0.021	OOC

8	0.09	27.47	0.026	7.84
9	0.102	26.3	0.034	8.66
10	0.104	25.78	0.031	7.55
11	0.11	26.32	0.031	7.32
12	0.108	26.14	0.033	8.07
13	0.11	26.26	0.033	7.86
14	0.11	26.14	0.034	8.06
15	0.11	26.65	0.034	8.33
16	0.11	26.69	0.036	8.75
17	0.107	25.25	0.03	6.96
18	0.107	27.21	0.038	9.63
19	0.1	25.52	0.027	6.91
20	0.102	26.18	0.026	6.82
21	0.104	25.88	0.026	6.6
22	0.105	25.95	0.028	6.84
23	0.108	26.84	0.037	9.05
Average	0.104		0.03	
Total		591.55		169.78
30-Day RIng	0.103		0.028	
365-Day RIng				55953

3/10/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	26.73	0.039	10.05
1	0.103	25.98	0.02	5.17
2	0.106	26.26	0.017	4.12
3	0.107	26.18	0.027	6.57
4	0.111	26.9	0.036	8.6
5	0.107	25.84	0.033	7.9
6	0.11	30.27	0.013	3.66
7	0.098	26.31	0.015	4.1
8	0.093	24.38	0.028	7.39
9	0.105	25.92	0.027	6.76
10	0.108	26.56	0.036	8.83
11	0.101	24.63	0.022	5.25
12	0.105	27.21	0.026	6.71
13	0.101	26.48	0.03	7.79
14	0.103	26.13	0.031	7.91
15	0.098	26.03	0.034	8.97
16	0.097	25.97	0.021	5.65
17	0.099	26.06	0.025	6.52
18	0.1	27.05	0.039	10.54
19	0.1	25.52	0.025	6.43
20	0.106	25.42	0.026	6.29
21	0.093	23.64	0.014	3.45
22	0.106	27.08	0.014	3.46
23	0.099	25.14	0.014	3.62
Average	0.103		0.026	

Total		627.69		155.74
30-Day RIng	0.102		0.028	
365-Day RIng				55910

3/11/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	26.3	0.028	7.15
1	0.091	23.81	0.024	6.36
2	0.103	26.61	0.018	4.53
3	0.099	25.57	0.023	5.88
4	0.103	25.94	0.034	8.65
5	0.104	26.81	0.013	3.48
6	0.101	28.89	0.027	7.7
7	0.089	24.97	0.028	7.83
8	0.106	26.75	0.029	7.42
9	0.102	26.21	0.021	5.34
10	0.097	25.2	0.022	5.83
11	0.099	25.45	0.025	6.4
12	0.099	26.07	0.027	7.02
13	0.101	25.89	0.029	7.5
14	0.097	25.49	0.03	7.85
15	0.099	26.14	0.024	6.48
16	0.1	26.13	0.028	7.37
17	0.103	25.79	0.017	4.36
18	0.104	26.29	0.025	6.37
19	0.107	26.99	0.026	6.5
20	0.099	25.92	0.015	4.02
21	0.097	26.16	0.028	7.53
22	0.101	26.47	0.032	8.31
23	0.099	25.59	0.024	6.1
Average	0.1		0.025	

Total		625.44		155.98
30-Day RIng	0.102		0.028	
365-Day RIng				55869

3/12/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.107	27.56	0.031	8.1
1	0.098	26.17	0.032	8.68
2	Inval	Inval	Inval	Inval
3	0.101	24.56	0.031	7.58
4	0.107	25.95	0.019	4.54
5	0.132	18.81	0.03	4.34
6	Inval		1.14 Inval	0.8
7	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down

12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down

Average	0.109		0.029	
Total		124.19		34.04
30-Day RIng	0.102		0.028	
365-Day RIng				55712

3/13/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
7	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down
Average	Down		Down	

Total		Down		Down
30-Day RIng	0.102		0.028	
365-Day RIng				55525

3/14/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	DCal	DCal	DCal	DCal
7	DCal	DCal	DCal	DCal
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down
Average	Down		Down	
Total		Down		Down
30-Day RIng		0.102		0.028
365-Day RIng				55328

3/15/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	DCal	DCal	DCal	DCal
7	DCal	DCal	DCal	DCal
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down

	16	Down	Down	Down	Down
	17	Down	Down	Down	Down
	18	Down	Down	Down	Down
	19	Down	Down	Down	Down
	20	Down	Down	Down	Down
	21	Down	Down	Down	Down
	22	Down	Down	Down	Down
	23	Down	Down	Down	Down
Average		Down		Down	
Total			Down		Down
30-Day Rlng		0.102		0.028	
365-Day Rlng					55130

3/16/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
	0	Down	Down	Down	
	1	Down	Down	Down	
	2	Down	Down	Down	
	3	Down	Down	Down	
	4	Down	Down	Down	
	5	Down	Down	Down	
	6	Dcal	Dcal	Dcal	
	7	Dcal	Dcal	Dcal	
	8	Down	Down	Down	
	9	Down	Down	Down	
	10	Down	Down	Down	
	11	Down	Down	Down	
	12	Down	Down	Down	
	13	Down	Down	Down	
	14	Down	Down	Down	
	15	Down	Down	Down	
	16	Down	Down	Down	
	17	Down	Down	Down	
	18	Down	Down	Down	
	19	Down	Down	Down	
	20	Down	Down	Down	
	21	Down	Down	Down	
	22	Down	Down	Down	
	23	Down	Down	Down	
Average		Down		Down	
Total			Down		Down
30-Day Rlng		0.102		0.028	
365-Day Rlng					54931

3/17/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
	0	Down	Down	Down
	1	Down	Down	Down
	2	Down	Down	Down

3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
7	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down

Average

Down

Down

Down

Total

Down

Down

30-Day RIng

0.102

0.028

365-Day RIng

54734

3/18/2017

Hour

NOx lb/mmBtu

NOx lbs

SO2 lb/mmBtu

SO2 lbs

0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
7	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down

	20	Down	Down	Down	Down
	21	Down	Down	Down	Down
	22	Down	Down	Down	Down
	23	Down	Down	Down	Down
Average		Down		Down	
Total			Down		Down
30-Day RIng		0.102		0.028	
365-Day RIng					54535

3/19/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
7	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Inval		3.56 Inval	2.48
14	Inval		4.3 Inval	2.99
15	Inval		4.1 Inval	2.85
16	Inval		4.1 Inval	2.85
17	Inval		4.07 Inval	2.83
18	Inval		3.73 Inval	2.6
19	Inval		3.68 Inval	2.56
20	Inval		3.68 Inval	2.56
21	Inval		3.62 Inval	2.52
22	Inval		3.7 Inval	2.57
23	Inval		4.06 Inval	2.64
Average			Inval	
Total			42.6	29.45
30-Day RIng		0.102		0.028
365-Day RIng				54366

3/20/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Inval		6.2 Inval	2.82
1	0.24		9.54	0.079
2	0.235		12.64	0.062
3	0.234		11.79	0.062
4	0.217		10.84	0.064
5	0.22		11.13	0.064
6	0.253		15.63	0.056

7	0.248	15.64	0.054	3.42
8	0.257	15.13	0.053	3.11
9	0.272	14.86	0.053	2.88
10	0.277	9.98	0.056	2.15
11	Inval	4.46 Inval		2.32
12	0.229	8.75	0.076	2.88
13	0.236	10.26	0.07	3.03
14	0.236	10.3	0.07	3.03
15	0.288	17.78	0.05	3.07
16	0.244	13.08	0.058	3.11
17	0.198	10.38	0.058	3.03
18	0.198	10.8	0.048	2.71
19	0.317	23.72	0.029	2.22
20	0.309	37.48	0.024	2.94
21	0.146	25.29	0.018	3
22	0.066	16.72	0.018	4.62
23	0.079	22.3	0.012	3.46
Average	0.227		0.052	
Total		344.7		73.35
30-Day RIng	0.106		0.029	
365-Day RIng				54242

3/21/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.093	25.96	0.012	3.52
1	0.092	26.2	0.012	3.5
2	0.094	26.95	0.013	3.82
3	0.096	26.12	0.018	4.89
4	0.095	26.41	0.02	5.45
5	0.096	26.62	0.024	6.7
6	0.101	30.91	0.034	10.38
7	0.087	25.43	0.017	4.91
8	0.101	25.89	0.019	4.86
9	0.102	25.96	0.03	7.55
10	0.102	26.31	0.031	7.92
11	0.105	26.2	0.033	8.26
12	0.101	25.94	0.023	6.03
13	0.1	26.72	0.033	8.89
14	0.096	25.87	0.023	6.13
15	0.109	25.27	0.029	6.74
16	0.109	26.67	0.032	7.71
17	0.104	26.29	0.022	5.64
18	0.102	26.41	0.032	8.2
19	0.097	26.25	0.024	6.59
20	0.099	26.68	0.028	7.61
21	0.099	25.86	0.03	7.82
22	0.1	26.83	0.03	8.05
23	0.097	25.99	0.03	8.04

Average	0.099		0.025	
Total		633.74		159.21
30-Day RIng	0.106		0.029	
365-Day RIng				54205

3/22/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.097	25.51	0.031	8.07
1	0.098	26.78	0.029	7.87
2	0.097	26.41	0.025	6.95
3	0.095	25.86	0.026	7.18
4	0.093	26.3	0.035	9.87
5	0.093	26.45	0.022	6.26
6	0.091	26.52	0.026	7.48
7	0.086	26.89	0.027	8.49
8	0.089	26.43	0.027	8.13
9	0.09	25.76	0.025	7.22
10	0.09	26.08	0.028	8
11	0.094	26.72	0.029	8.34
12	0.092	25.73	0.025	6.8
13	0.095	26.42	0.025	7.11
14	0.094	26.5	0.03	8.36
15	0.097	26	0.028	7.41
16	0.095	26.18	0.029	7.96
17	0.097	26.61	0.029	7.95
18	0.094	25.93	0.028	7.71
19	0.093	26.62	0.031	8.82
20	0.092	26.62	0.032	9.19
21	0.092	26.05	0.024	6.87
22	0.096	26.86	0.023	6.43
23	0.094	25.78	0.032	8.66

Average	0.094		0.028	
Total		631.01		187.13
30-Day RIng	0.105		0.028	
365-Day RIng				54196

3/23/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.098	26.07	0.023	5.79
1	0.094	25.66	0.035	9.64
2	0.093	26.28	0.018	5.05
3	0.095	25.73	0.021	5.72
4	0.094	26.78	0.029	8.12
5	0.092	26.5	0.029	8.41
6	0.092	28.28	0.029	8.97
7	0.087	26.05	0.016	4.74
8	0.087	25.69	0.027	8.06
9	0.089	25.44	0.028	8.15
10	0.093	26.48	0.027	7.67

11	0.094	26.42	0.017	4.77
12	0.097	25.45	0.026	6.78
13	0.098	26.66	0.026	7.15
14	0.1	26.8	0.03	8.05
15	0.099	25.37	0.032	8.02
16	0.099	26.93	0.03	8.21
17	0.097	25.7	0.022	5.73
18	0.098	26.17	0.025	6.77
19	0.096	26.16	0.025	6.69
20	0.097	26.44	0.022	5.92
21	0.098	25.77	0.029	7.57
22	0.098	26.6	0.032	8.79
23	0.096	26.29	0.027	7.42
Average	0.095		0.026	
Total		629.72		172.19
30-Day RIng	0.105		0.028	
365-Day RIng				54170

3/24/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.096	25.85	0.029	7.75
1	0.095	26.16	0.026	7.26
2	0.095	26.6	0.03	8.25
3	0.098	25.94	0.029	7.64
4	0.098	26.49	0.028	7.71
5	0.097	26.54	0.031	8.43
6	0.101	29.62	0.029	8.61
7	0.091	25.92	0.03	8.36
8	0.103	27.17	0.023	6.09
9	0.099	25.38	0.029	7.49
10	0.102	26.14	0.029	7.48
11	0.099	26.56	0.019	5.18
12	0.098	25.78	0.031	8.05
13	0.1	26.57	0.027	7.12
14	0.101	26.55	0.026	6.69
15	0.098	25.51	0.032	8.38
16	0.099	26.07	0.035	9.19
17	0.098	26.49	0.013	3.54
18	0.102	25.85	0.014	3.46
19	0.102	26.24	0.031	7.82
20	0.104	26.7	0.032	8.33
21	0.099	25.88	0.03	7.76
22	0.1	26.72	0.029	7.86
23	0.099	26.42	0.033	8.74
Average	0.099		0.028	
Total		633.15		177.19
30-Day RIng	0.104		0.028	
365-Day RIng				54157

3/25/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	25.55	0.032	7.95
1	0.101	26.27	0.027	7.01
2	0.099	26.53	0.029	7.91
3	0.095	26.21	0.026	7.06
4	0.093	26.16	0.024	6.68
5	0.096	26.73	0.03	8.36
6	0.095	28.44	0.031	9.47
7	0.082	25.22	0.017	5.32
8	0.098	27.26	0.023	6.35
9	0.096	24.77	0.027	6.99
10	0.096	26.19	0.026	7.22
11	0.097	26.63	0.03	8.2
12	0.097	26.47	0.03	8.08
13	0.099	26.1	0.019	5.06
14	0.105	26.84	0.031	7.92
15	0.1	25.36	0.017	4.39
16	0.105	26.83	0.024	6.3
17	0.102	26.12	0.029	7.48
18	0.098	25.24	0.013	3.43
19	0.104	26.85	0.041	10.7
20	0.104	26.44	0.022	5.66
21	0.1	25.9	0.03	7.89
22	0.102	26.22	0.027	6.99
23	0.102	26.37	0.02	5.16
Average	0.099		0.026	
Total		630.7		167.58
30-Day Rlng	0.104		0.028	
365-Day Rlng				54129

3/26/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.101	26.32	0.033	8.48
1	0.099	26.62	0.03	8.01
2	0.099	26.28	0.019	5.19
3	0.098	25.45	0.014	3.79
4	0.086	23.41	0.031	8.38
5	0.094	24.95	0.03	7.88
6	0.095	29.29	0.013	4.09
7	0.085	25.82	0.019	5.74
8	0.093	25.97	0.025	6.98
9	0.098	26.69	0.034	9.42
10	0.097	26.44	0.017	4.74
11	0.097	26.05	0.025	6.64
12	0.099	25.57	0.028	7.32
13	0.102	26.67	0.021	5.57
14	0.104	26.42	0.018	4.6

15	0.106	25.67	0.034	8.17
16	0.107	26.62	0.028	6.94
17	0.107	26.52	0.014	3.44
18	0.103	26	0.017	4.47
19	0.102	26.93	0.04	10.58
20	0.102	26.24	0.029	7.62
21	0.101	26.51	0.03	7.97
22	0.098	26.08	0.031	8.17
23	0.096	26.12	0.022	5.89
Average	0.099		0.025	
Total		628.64		160.08
30-Day Rlng	0.104		0.028	
365-Day Rlng				54090

3/27/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.097	25.98	0.028	7.48
1	0.097	26.2	0.035	9.55
2	0.101	26.58	0.019	4.95
3	0.102	26.2	0.023	6.03
4	0.102	26.98	0.038	9.92
5	0.101	26.34	0.03	7.86
6	0.1	28.38	0.014	3.89
7	0.088	25.65	0.018	5.32
8	0.097	26.32	0.022	6.1
9	0.097	26.1	0.013	3.5
10	0.096	26.26	0.029	7.87
11	0.099	26.53	0.019	5
12	0.104	25.71	0.021	5.29
13	0.102	26.32	0.042	10.73
14	0.106	26.43	0.024	5.97
15	0.104	26.27	0.033	8.34
16	0.104	26.28	0.015	3.88
17	0.104	26.59	0.025	6.52
18	0.102	25.95	0.032	8.25
19	0.101	26.62	0.03	7.95
20	0.1	26.26	0.035	9.17
21	0.102	25.85	0.032	8.15
22	0.102	23	0.026	5.83
23	0.093	22.55	0.026	6.32
Average	0.1		0.026	
Total		625.35		163.87
30-Day Rlng	0.104		0.027	
365-Day Rlng				54057

3/28/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	25.93	0.021	5.3
1	0.103	26.5	0.024	6.14

2	0.1	26.75	0.027	7.29
3	0.098	25.99	0.029	7.81
4	0.099	26.7	0.03	8.16
5	0.095	26.61	0.029	8.23
6	0.094	28.95	0.029	8.7
7	0.09	26.4	0.023	7.02
8	0.091	25.56	0.02	5.6
9	0.093	25.2	0.031	8.34
10	0.09	24.61	0.027	7.36
11	0.087	27.84	0.031	10.14
12	0.086	24.08	0.027	7.69
13	0.087	23.85	0.027	7.36
14	0.089	24.57	0.027	7.4
15	0.095	25.61	0.029	7.81
16	0.094	24.78	0.032	8.58
17	0.093	24.66	0.028	7.27
18	0.091	24.21	0.028	7.59
19	0.088	24.15	0.028	7.71
20	0.092	24	0.028	7.42
21	0.097	24.41	0.023	5.87
22	0.096	24.7	0.026	6.77
23	0.097	24.33	0.032	8.08

Average

0.094

0.027

Total

610.39

179.64

30-Day RIng

0.104

0.027

365-Day RIng

54039

3/29/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	25.15	0.047	11.57
1	0.098	24.13	0.025	6.04
2	0.1	24.58	0.032	7.87
3	0.098	24.1	0.028	6.65
4	0.099	24.81	0.027	6.8
5	0.101	24.25	0.032	7.74
6	0.105	26.59	0.032	8.17
7	0.108	25.73	0.022	5.47
8	0.112	26.63	0.034	8.01
9	0.108	25.75	0.031	7.3
10	0.109	26.35	0.033	8.05
11	0.112	26.65	0.024	5.63
12	0.11	25.83	0.032	7.57
13	0.11	26.48	0.028	6.8
14	0.112	26.43	0.03	7.05
15	0.115	26.05	0.027	6.04
16	0.115	26.45	0.037	8.6
17	0.114	27.07	0.034	8.01
18	0.104	26.43	0.036	9.01

19	0.103	26.53	0.03	7.8
20	0.103	26.35	0.031	7.94
21	0.104	25.98	0.03	7.45
22	0.104	26.79	0.031	7.93
23	0.104	26.16	0.03	7.65
Average	0.106		0.031	
Total		621.27		181.15
30-Day RIng	0.104		0.028	
365-Day RIng				54025

3/30/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	25.98	0.03	7.46
1	0.103	26.53	0.042	10.64
2	0.104	26.55	0.022	5.61
3	0.103	26.3	0.032	8.21
4	0.101	26.28	0.031	8
5	0.104	26.04	0.028	7.12
6	0.106	28.96	0.033	9
7	0.102	26.11	0.032	8.25
8	0.107	26.6	0.035	8.7
9	0.108	25.86	0.032	7.56
10	0.108	26.76	0.026	6.52
11	0.108	26.15	0.033	7.97
12	0.111	26.54	0.038	8.97
13	0.104	26.35	0.02	4.95
14	0.104	26.73	0.026	6.59
15	0.102	26.2	0.032	8.2
16	0.101	26.26	0.024	6.28
17	0.102	26.41	0.03	7.83
18	0.106	25.92	0.032	7.73
19	0.106	26.47	0.033	8.22
20	0.104	26.36	0.032	7.97
21	0.104	26.32	0.032	8.13
22	0.1	26.46	0.031	8.24
23	0.099	26.05	0.027	7.08
Average	0.104		0.031	
Total		634.19		185.23
30-Day RIng	0.104		0.028	
365-Day RIng				54012

3/31/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.101	26.53	0.04	10.52
1	0.101	26.64	0.028	7.36
2	0.101	26.1	0.031	8.18
3	0.099	25.66	0.027	6.96
4	0.097	26.4	0.026	7.14
5	0.099	26.3	0.029	7.8

6	0.102	30.65	0.034	10.6
7	0.091	26.54	0.029	8.37
8	0.092	25.19	0.026	7.08
9	0.098	26.14	0.03	7.99
10	0.096	26.31	0.026	7.08
11	0.096	26.52	0.029	7.94
12	0.097	24.86	0.022	5.84
13	0.103	26.4	0.033	8.49
14	0.103	26.43	0.027	6.9
15	0.103	25.76	0.033	8.22
16	0.101	25.76	0.03	7.73
17	0.101	26.77	0.021	5.6
18	0.099	25.93	0.028	7.31
19	0.1	26.24	0.044	11.44
20	0.103	26.42	0.028	7.04
21	0.102	26.71	0.031	8.11
22	0.098	26.19	0.027	7.24
23	0.101	26.29	0.026	6.86
Average	0.099		0.029	
Total		632.74		187.8
30-Day RIng	0.104		0.028	
365-Day RIng				54009

4/1/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.101	25.32	0.027	6.89	
1	0.105	25.93	0.033	8.09	
2	0.109	26.63	0.04	9.67	
3	0.103	25.23	0.021	5.14	
4	0.103	26.34	0.034	8.7	
5	0.105	26.9	0.035	8.95	
6	0.105	28.01	0.017	4.62	
7	0.1	26.19	0.029	7.62	
8	0.104	26.5	0.03	7.52	
9	0.106	26.15	0.035	8.58	
10	0.105	26.37	0.027	6.81	
11	0.105	26.29	0.038	9.55	
12	0.107	25.83	0.032	7.66	
13	0.104	26.16	0.029	7.4	
14	0.106	26.24	0.033	8.13	
15	0.107	25.63	0.023	5.34	
16	0.106	26.33	0.038	9.39	
17	0.109	26.58	0.025	6.13	
18	0.108	25.95	0.029	6.96	
19	0.106	26.55	0.038	9.4	
20	0.105	26.27	0.034	8.41	
21	0.112	26.13	0.036	8.26	
22	0.111	26.99	0.034	8.37	

	23	0.107	26.03	0.023	5.62
Average		0.106		0.031	
Total			630.55		183.21
30-Day Rlng		0.105		0.028	
365-Day Rlng					54029

4/2/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.107	26.54	0.033	8.17	
1	0.103	26.5	0.033	8.4	
2	0.105	26.19	0.033	8.13	
3	0.102	26.04	0.033	8.26	
4	0.102	25.74	0.027	6.85	
5	0.102	26.79	0.033	8.68	
6	0.098	28.59	0.029	8.35	
7	0.091	25.39	0.027	7.62	
8	0.1	26.29	0.032	8.46	
9	0.103	26.11	0.031	7.87	
10	0.103	26.38	0.029	7.55	
11	0.105	26.29	0.028	6.94	
12	0.105	26.07	0.033	8.19	
13	0.105	26.15	0.027	6.65	
14	0.106	26.44	0.029	7.27	
15	0.104	25.99	0.037	9.35	
16	0.105	26.24	0.032	7.97	
17	0.075	10.21	0.02	2.65	
18	0.087	14.34	0.017	2.63	
19	0.108	24.46	0.016	3.68	
20	0.106	26.97	0.037	9.55	
21	0.103	25.7	0.032	8.08	
22	0.104	26.86	0.028	7.22	
23	0.105	26.48	0.031	7.73	
Average	0.101		0.029		
Total		602.76			176.25
30-Day Rlng	0.105		0.028		
365-Day Rlng					54010

4/3/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.108	26.13	0.031	7.55	
1	0.104	24.68	0.032	7.56	
2	0.098	24.15	0.036	9.06	
3	0.098	24.57	0.034	8.4	
4	0.1	26.24	0.031	8.16	
5	0.101	26.38	0.034	8.96	
6	0.099	27.22	0.029	7.95	
7	0.098	26.89	0.02	5.43	
8	0.1	26.27	0.029	7.54	
9	0.105	25.67	0.035	8.53	

10	0.107	26.25	0.037	8.95
11	0.107	25.88	0.032	7.66
12	0.104	26.35	0.031	7.65
13	0.101	26.31	0.032	8.52
14	0.102	26.21	0.029	7.53
15	0.104	25.64	0.029	7.05
16	0.108	26.81	0.034	8.51
17	0.109	26.85	0.032	7.78
18	0.104	25.39	0.03	7.43
19	0.106	26.14	0.032	7.99
20	0.107	26.54	0.032	8.06
21	0.108	25.97	0.032	7.74
22	0.106	26.48	0.035	8.72
23	0.104	26.37	0.028	7.21
Average	0.104		0.032	
Total		625.39		189.94
30-Day Rlng	0.105		0.028	
365-Day Rlng				54003

4/4/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	25.1	0.024	5.88
1	0.105	26.47	0.036	8.92
2	0.106	26.37	0.031	7.75
3	0.104	25.89	0.031	7.77
4	0.104	26.77	0.031	8.01
5	0.104	26.41	0.032	8.11
6	0.106	28.37	0.03	7.9
7	0.1	26.6	0.031	8.21
8	0.104	26.66	0.034	8.64
9	0.102	25.53	0.034	8.48
10	0.102	26.28	0.027	6.84
11	0.104	26.6	0.032	8.08
12	0.106	25.56	0.035	8.43
13	0.11	26.72	0.026	6.28
14	0.108	26.45	0.023	5.73
15	0.1	24.71	0.03	7.57
16	0.104	26.97	0.033	8.58
17	0.103	26.08	0.026	6.61
18	0.106	25.31	0.035	8.32
19	0.11	26.92	0.031	7.53
20	0.11	26.28	0.032	7.69
21	0.106	25.46	0.033	7.87
22	0.106	26.32	0.03	7.5
23	0.106	26.77	0.034	8.67
Average	0.105		0.031	
Total		630.6		185.37
30-Day Rlng	0.105		0.029	

365-Day RIng

54025

4/5/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.108		26.1	0.031	7.5
1	0.108		26.3	0.031	7.57
2	0.11		26.62	0.035	8.51
3	0.108		25.97	0.034	8.07
4	0.11		26.61	0.031	7.4
5	0.108		26.23	0.037	8.86
6	0.105		26.99	0.024	5.87
7	0.102		25.47	0.028	6.99
8	0.112		26.76	0.032	7.68
9	0.104		25.48	0.027	6.68
10	0.105		26.69	0.032	8.18
11	0.105		26.36	0.028	7.08
12	0.107		25.5	0.032	7.53
13	0.109		26.32	0.036	8.72
14	0.111		26.4	0.031	7.3
15	0.111		25.74	0.034	7.97
16	0.11		26.43	0.035	8.53
17	0.11		26.24	0.037	8.95
18	0.108		26.53	0.031	7.61
19	0.103		26.21	0.036	9.2
20	0.103		26.51	0.028	7.11
21	0.104		25.82	0.023	5.52
22	0.104		26.51	0.027	6.91
23	0.106		26.89	0.036	9.01
Average	0.107			0.032	
Total		630.68			184.75
30-Day RIng	0.106			0.029	
365-Day RIng					54015

4/6/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.106		25.68	0.032	7.82
1	0.106		25.97	0.034	8.24
2	0.112		25.95	0.035	8.05
3	0.114		26.43	0.037	8.56
4	0.107		26.82	0.036	8.98
5	0.107		26.55	0.024	5.92
6	0.103		27.68	0.023	6.07
7	0.099		26.73	0.032	8.75
8	0.102		26.82	0.025	6.54
9	0.102		25.36	0.032	7.99
10	0.104		26.01	0.025	6.22
11	0.088		18.23	0.028	5.71
12	0.116		18.01	0.016	2.5
13	0.032		5.36	0.015	2.56

14	0.023	3.67	0.015	2.46
15	0.082	13.22	0.015	2.42
16	0.038	6.41	0.016	2.59
17	0.093	23.09	0.015	3.68
18	0.111	26.42	0.036	8.47
19	0.104	25.84	0.029	7.28
20	0.109	26.93	0.032	7.8
21	0.104	25.14	0.032	7.66
22	0.104	26.64	0.032	8.35
23	0.107	26.94	0.033	8.24
Average	0.095		0.027	
Total		535.9		152.86
30-Day Rlng	0.105		0.029	
365-Day Rlng				53970

4/7/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	25	0.031	7.31
1	0.105	25.92	0.035	8.68
2	0.107	27.1	0.036	9.02
3	0.105	25.21	0.026	6.14
4	0.109	26.55	0.034	8.29
5	0.108	26.36	0.035	8.5
6	0.104	28.16	0.031	8.44
7	0.092	26.22	0.029	8.21
8	0.094	26.11	0.027	7.45
9	0.099	26.38	0.031	8.34
10	0.099	25.83	0.027	7.03
11	0.1	26.61	0.034	9.16
12	0.097	25.37	0.026	6.77
13	0.094	24.96	0.027	7.19
14	0.1	25.49	0.034	8.72
15	0.091	22.52	0.021	5.32
16	0.102	26.45	0.03	7.84
17	0.104	26.61	0.031	8.03
18	0.103	25.82	0.031	7.8
19	0.102	26.47	0.031	8.03
20	0.101	25.94	0.04	10.32
21	0.103	25.78	0.036	9.07
22	0.105	26.49	0.023	5.77
23	0.103	26.15	0.017	4.16
Average	0.101		0.03	
Total		623.5		185.59
30-Day Rlng	0.105		0.029	
365-Day Rlng				53958

4/8/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	25.46	0.024	6.1

1	0.105	26.04	0.033	8.3
2	0.107	26.15	0.04	9.74
3	0.107	26.08	0.032	7.73
4	0.106	26.5	0.032	7.93
5	0.1	25.58	0.017	4.4
6	0.105	30.07	0.036	10.46
7	0.096	26.47	0.033	9.17
8	0.1	25.9	0.031	7.92
9	0.102	25.56	0.028	6.9
10	0.107	26.46	0.02	5.03
11	0.105	26.21	0.027	6.84
12	0.066	10.65	0.017	2.98
13	0.089	23.96	0.016	4.23
14	0.102	26.96	0.035	9.33
15	0.102	25.5	0.03	7.48
16	0.103	26.37	0.029	7.43
17	0.102	26.18	0.031	7.99
18	0.102	25.86	0.032	8.04
19	0.103	26.05	0.031	7.89
20	0.103	26.34	0.031	7.87
21	0.106	26.26	0.037	9.12
22	0.107	25.89	0.036	8.69
23	0.107	26.44	0.024	5.82
Average	0.101		0.029	
Total		612.94		177.39
30-Day Rlng	0.106		0.029	
365-Day Rlng				53952

4/9/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.103	25.94	0.031	7.66
1	0.104	26	0.027	6.73
2	0.105	26.06	0.028	6.9
3	0.106	25.95	0.031	7.68
4	0.108	25.67	0.024	5.68
5	0.113	26.42	0.022	5.04
6	0.112	28.65	0.022	5.58
7	0.104	26.51	0.033	8.37
8	0.108	26.26	0.022	5.26
9	0.108	25.98	0.024	5.72
10	0.108	26.4	0.031	7.74
11	0.106	26.55	0.016	4.07
12	0.108	26.21	0.018	4.45
13	0.107	26.58	0.033	8.11
14	0.106	26.3	0.032	7.81
15	0.106	26.22	0.028	6.66
16	0.103	25.51	0.024	5.97
17	0.105	26.83	0.045	11.57

18	0.106	25.65	0.035	8.36
19	0.108	26.48	0.024	5.87
20	0.108	26.46	0.04	9.81
21	0.108	25.18	0.04	9.35
22	0.114	26.87	0.026	6.16
23	0.112	25.97	0.034	7.97
Average	0.107		0.029	
Total		630.65		168.52
30-Day RIng	0.106		0.029	
365-Day RIng				53944

4/10/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.113	25.82	0.017	3.93
1	0.111	26.36	0.028	6.62
2	0.109	26.29	0.032	7.67
3	0.106	26.21	0.018	4.54
4	0.104	26.38	0.031	7.91
5	0.105	26.32	0.031	7.88
6	0.109	29.31	0.032	8.57
7	0.099	26.62	0.032	8.72
8	0.103	25.63	0.032	7.85
9	0.106	25.87	0.035	8.4
10	0.107	26.57	0.029	7.29
11	0.109	26.46	0.031	7.42
12	0.108	25.79	0.034	8.23
13	0.107	26.45	0.033	8.17
14	0.108	26.27	0.036	8.75
15	0.108	26.03	0.034	8.09
16	0.107	26.34	0.032	7.86
17	0.107	26.39	0.032	7.88
18	0.106	25.71	0.032	7.56
19	0.106	26.3	0.033	8.17
20	0.105	26.42	0.033	8.16
21	0.108	26.01	0.031	7.52
22	0.109	26.44	0.028	6.83
23	0.109	26.3	0.035	8.46
Average	0.107		0.031	
Total		632.29		182.48
30-Day RIng	0.106		0.029	
365-Day RIng				53940

4/11/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.107	25.34	0.029	6.92
1	0.109	26.5	0.03	7.42
2	0.107	26.21	0.023	5.74
3	0.107	26.26	0.032	7.87
4	0.104	26.11	0.033	8.39

5	0.104	26.26	0.031	7.75
6	0.103	27.79	0.03	8.03
7	0.103	26.75	0.031	8.17
8	0.104	26.32	0.032	8.16
9	0.109	26.02	0.033	7.82
10	0.108	26.45	0.033	8.03
11	0.109	26.04	0.031	7.42
12	0.108	25.85	0.034	8.17
13	0.105	26.55	0.033	8.35
14	0.105	26.26	0.032	7.98
15	0.11	25.77	0.032	7.55
16	0.116	26.45	0.039	8.91
17	0.117	26.3	0.036	8
18	0.11	26.36	0.032	7.57
19	0.104	26.27	0.029	7.24
20	0.104	26.45	0.033	8.32
21	0.105	25.33	0.023	5.65
22	0.105	26.58	0.027	6.73
23	0.105	26.39	0.033	8.28
Average	0.107		0.031	
Total		630.61		184.47
30-Day Rlng	0.106		0.029	
365-Day Rlng				53936

4/12/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	25.61	0.033	8.05
1	0.107	26.49	0.03	7.53
2	0.108	26.4	0.033	8.18
3	0.105	25.69	0.034	8.3
4	0.104	26.16	0.028	6.9
5	0.106	26.72	0.033	8.33
6	0.107	28.44	0.032	8.62
7	0.1	26.7	0.026	6.87
8	0.102	25.86	0.036	8.99
9	0.103	26.02	0.041	10.44
10	0.106	26.57	0.027	6.85
11	0.103	26.54	0.017	4.27
12	0.103	25.71	0.023	5.84
13	0.104	26.18	0.035	8.76
14	0.105	26.36	0.018	4.55
15	0.103	25.98	0.023	5.75
16	0.102	26.45	0.023	5.88
17	0.101	25.99	0.028	7.23
18	0.102	26.07	0.025	6.38
19	0.101	26.25	0.028	7.15
20	0.103	26.51	0.025	6.35
21	0.1	25.33	0.023	5.86

	22	0.098	26.07	0.018	4.75
	23	0.101	26.42	0.018	4.84
Average		0.103		0.027	
Total			630.52		166.67
30-Day RIng		0.106		0.029	
365-Day RIng					53917

4/13/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.104		25.57	0.027	6.78
1	0.104		26.57	0.03	7.63
2	0.106		26.51	0.02	5.1
3	0.103		25.7	0.025	6.14
4	0.102		26.33	0.028	7.23
5	0.102		26.46	0.03	7.78
6	0.109		30.36	0.015	4.23
7	0.096		26.31	0.027	7.49
8	0.1		26.29	0.024	6.33
9	0.103		25.99	0.025	6.22
10	0.1		26.07	0.029	7.46
11	0.101		26.16	0.021	5.54
12	0.103		26.31	0.029	7.39
13	0.102		26.47	0.024	6.12
14	0.103		26.17	0.024	6.2
15	0.104		26.17	0.024	6.05
16	0.102		25.8	0.029	7.43
17	0.103		26.61	0.024	6.06
18	0.1		25.74	0.026	6.54
19	0.101		26.37	0.025	6.39
20	0.102		26.15	0.02	5.08
21	0.101		26.24	0.023	6.1
22	0.093		25.21	0.023	6.1
23	0.099		26.59	0.021	5.76
Average	0.102			0.025	
Total			632.15		153.15
30-Day RIng	0.106			0.029	
365-Day RIng					53881

4/14/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.097		25.73	0.016	4.23
1	0.1		26.47	0.019	4.99
2	0.099		26.33	0.025	6.76
3	0.099		26.02	0.025	6.7
4	0.095		26.25	0.03	8.3
5	0.097		26.62	0.018	4.96
6	0.093		25.05	0.016	4.2
7	0.092		26.08	0.032	9
8	0.104		26.82	0.02	5.02

9	0.099	25.61	0.02	5.16
10	0.098	26.34	0.034	9.23
11	0.098	26.7	0.021	5.74
12	0.096	24.96	0.041	10.71
13	0.102	26.65	0.048	12.54
14	0.099	26.17	0.025	6.5
15	0.101	25.02	0.021	5.11
16	0.1	27.08	0.014	3.91
17	0.098	26.3	0.036	9.51
18	0.101	26.12	0.033	8.43
19	0.101	26.66	0.023	6.07
20	0.099	25.95	0.017	4.48
21	0.099	25.37	0.03	7.75
22	0.099	25.52	0.015	3.95
23	0.102	26.5	0.02	5.25
Average	0.099		0.025	
Total		626.32		158.5
30-Day Rlng	0.105		0.029	
365-Day Rlng				53842

4/15/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	26.23	0.034	8.78
1	0.099	25.58	0.02	5.08
2	0.1	26.2	0.015	3.91
3	0.105	26.23	0.032	8.02
4	0.1	26.24	0.014	3.6
5	0.2	30.9	0.029	4.62
6	0.505	30.07	0.106	6.26
7	DCal	DCal	DCal	DCal
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down
Average	0.173		0.036	
Total		191.45		40.27

30-Day RIng 0.106 0.029 53692  
 365-Day RIng

4/16/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	DCal	DCal	DCal	DCal
7	DCal	DCal	DCal	DCal
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Inval	OOC	Inval	OOC
20	Inval	OOC	Inval	OOC
21	0.151	OOC	0.067	OOC
22	0.219	OOC	0.076	OOC
23	0.264	OOC	0.036	OOC
Average	0.211		0.06	
Total		OOC		OOC
30-Day RIng	0.107		0.029	

365-Day RIng 53517

4/17/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.187	OOC	0.022	OOC	
1	0.112	OOC	0.017	OOC	
2	0.081	OOC	0.015	OOC	
3	0.102	OOC	0.014	OOC	
4	0.09	OOC	0.016	OOC	
5	0.092	OOC	0.027	OOC	
6	0.094		10.51	0.015	1.64
7	0.086		27.65	0.021	6.59
8	0.092		26.39	0.022	6.2
9	0.092		25.86	0.022	6.12
10	0.092		25.95	0.022	6.22
11	0.096		26.38	0.028	7.55
12	0.098		25.68	0.03	7.71

13	0.1	26.51	0.022	5.71
14	0.102	26.06	0.031	7.88
15	0.101	25.82	0.02	5.1
16	0.099	26.34	0.015	3.95
17	0.098	26.23	0.023	6
18	0.099	25.71	0.026	6.61
19	0.1	26.53	0.027	7.09
20	0.099	26.4	0.025	6.78
21	0.1	26.4	0.028	7.46
22	0.098	25.88	0.021	5.51
23	0.099	26.46	0.021	5.78
Average	0.1		0.022	
Total		456.76		109.9
30-Day RIng	0.107		0.029	
365-Day RIng				53450

4/18/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.1	25.86	0.027	6.9
1	0.099	26.16	0.02	5.37
2	0.099	26.36	0.022	5.79
3	0.099	25.84	0.023	5.92
4	0.1	26.28	0.032	8.45
5	0.1	26.4	0.021	5.61
6	0.1	28.71	0.017	4.75
7	0.093	25.83	0.021	5.79
8	0.098	26.45	0.025	6.77
9	0.1	25.64	0.022	5.68
10	0.1	26.27	0.026	6.69
11	0.102	26.46	0.022	5.76
12	0.1	26.08	0.025	6.47
13	0.099	26.01	0.025	6.66
14	0.097	26.16	0.024	6.44
15	0.103	26.15	0.025	6.31
16	0.103	26.31	0.027	6.86
17	0.101	25.82	0.023	5.9
18	0.099	25.68	0.022	5.82
19	0.098	26.46	0.025	6.74
20	0.096	26.51	0.024	6.48
21	0.097	26.35	0.024	6.61
22	0.096	26.15	0.022	5.9
23	0.099	26.54	0.023	6.12
Average	0.099		0.024	
Total		630.48		149.79
30-Day RIng	0.106		0.029	
365-Day RIng				53404

4/19/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
------	--------------	---------	--------------	---------

0	0.096	25.55	0.024	6.25
1	0.096	25.82	0.023	6.21
2	0.096	26.24	0.024	6.59
3	0.098	26.02	0.022	5.9
4	0.093	24.48	0.023	5.94
5	0.087	23.72	0.015	4.14
6	0.104	31.03	0.023	6.83
7	0.089	25.47	0.026	7.4
8	0.095	26.16	0.023	6.44
9	0.095	25.78	0.021	5.62
10	0.093	26.14	0.022	6.05
11	0.096	26.56	0.023	6.33
12	0.095	25.5	0.024	6.37
13	0.097	26.42	0.024	6.51
14	0.098	26.53	0.023	6.27
15	0.097	25.65	0.024	6.28
16	0.097	26.36	0.023	6.13
17	0.099	26.22	0.027	7.1
18	0.098	25.71	0.018	4.66
19	0.099	26.75	0.034	9.2
20	0.099	26.06	0.015	3.83
21	0.102	25.94	0.025	6.43
22	0.102	26.86	0.027	7.08
23	0.099	26	0.02	5.17

Average	0.097		0.023	
Total		626.97		148.73
30-Day Rlng	0.102		0.028	
365-Day Rlng				53364

4/20/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.1	25.8	0.035	9.14
1	0.102	25.71	0.034	8.58
2	0.105	26.75	0.016	4.17
3	0.101	26.02	0.015	3.83
4	0.097	26.53	0.018	5.02
5	0.095	25.99	0.023	6.35
6	0.094	26.13	0.017	4.78
7	0.091	26	0.021	6.11
8	0.097	26.12	0.025	6.8
9	0.1	26.13	0.021	5.5
10	0.099	26.19	0.023	5.95
11	0.101	26.53	0.025	6.55
12	0.1	25.7	0.027	6.86
13	0.101	25.97	0.023	5.97
14	0.099	25.89	0.025	6.51
15	0.102	25.89	0.026	6.43
16	0.1	26.05	0.026	6.83

17	0.104	26.82	0.027	6.89
18	0.1	25.41	0.015	3.82
19	0.1	26.49	0.036	9.44
20	0.101	26.49	0.025	6.57
21	0.099	25.67	0.037	9.62
22	0.101	26.36	0.019	5.04
23	0.1	26.01	0.016	4.08
Average	0.1		0.024	
Total		626.65		150.84
30-Day RIng	0.102		0.028	
365-Day RIng				53372

4/21/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.097	25.77	0.029	7.74
1	0.101	26.32	0.022	5.87
2	0.1	27.08	0.028	7.67
3	0.097	25.02	0.027	6.87
4	0.1	26.31	0.019	5.07
5	0.099	26.08	0.029	7.69
6	0.1	27.74	0.014	3.97
7	0.089	25.6	0.017	4.82
8	0.097	26.6	0.023	6.29
9	0.097	25.77	0.024	6.35
10	0.097	25.93	0.023	6.18
11	0.099	26.42	0.029	7.8
12	0.1	25.84	0.021	5.51
13	0.099	26.26	0.043	11.41
14	0.1	26.17	0.028	7.34
15	0.101	25.78	0.014	3.62
16	0.099	26.71	0.026	6.89
17	0.099	26.02	0.022	5.72
18	0.099	25.92	0.023	5.99
19	0.097	26.33	0.022	6.07
20	0.096	25.96	0.027	7.4
21	0.098	25.79	0.024	6.25
22	0.1	26.68	0.016	4.4
23	0.098	26.24	0.017	4.46
Average	0.098		0.024	
Total		628.34		151.38
30-Day RIng	0.102		0.028	
365-Day RIng				53369

4/22/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.097	25.8	0.024	6.41
1	0.098	25.57	0.019	4.94
2	0.102	26.88	0.029	7.82
3	0.099	25.56	0.019	4.9

4	0.096	26.27	0.02	5.55
5	0.097	26.46	0.025	6.86
6	0.093	26.68	0.021	6
7	0.091	26.43	0.023	6.66
8	0.094	26.52	0.025	7.02
9	0.092	25.35	0.019	5.26
10	0.093	26.15	0.023	6.32
11	0.095	26.77	0.024	6.7
12	0.097	25.89	0.029	7.83
13	0.095	26.21	0.015	4.19
14	0.095	26.02	0.023	6.26
15	0.098	25.91	0.023	6.14
16	0.097	26.41	0.022	5.9
17	0.093	25.36	0.022	5.97
18	0.094	25.51	0.022	6.02
19	Down	Down	Down	Down
20	Inval		6.35 Inval	2.74
21	0.202	8.8	0.06	2.5
22	0.198	13.95	0.039	2.78
23	0.192	36.82	0.016	3.03
Average	0.109		0.025	
Total		561.67		127.8
30-Day Rlng	0.103		0.028	
365-Day Rlng				53320

4/23/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.135	27.08	0.016	3.14
1	0.136	34.1	0.015	3.64
2	0.086	23.62	0.015	4.08
3	0.096	26.49	0.024	6.63
4	0.09	26.2	0.031	9
5	0.089	26.22	0.023	6.66
6	0.094	29.5	0.014	4.32
7	0.096	26.94	0.019	5.45
8	0.096	27.8	0.031	9.04
9	0.085	24.77	0.016	4.62
10	0.093	25.63	0.029	7.84
11	0.099	32.51	0.019	6.26
12	0.095	25.47	0.019	5.02
13	0.096	26.42	0.026	7.27
14	0.093	26.28	0.022	6.23
15	0.092	25.25	0.024	6.49
16	0.094	26	0.021	5.85
17	0.091	25.02	0.024	6.54
18	0.091	26.79	0.019	5.56
19	0.091	25.28	0.017	4.7
20	0.094	26.87	0.025	6.98

	21	0.095	26.35	0.027	7.46
	22	0.095	25.1	0.024	6.52
	23	0.1	26.53	0.019	5
Average		0.097		0.022	
Total			642.22		144.3
30-Day RIng		0.103		0.028	
365-Day RIng					53268

4/24/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.098	26.11	0.023	6.22	
1	0.099	26.04	0.024	6.21	
2	0.096	26.98	0.018	5.12	
3	0.091	25.62	0.018	5.03	
4	0.091	26.11	0.026	7.56	
5	0.091	26.27	0.022	6.41	
6	0.095	29.64	0.033	10.58	
7	0.08	24.99	0.025	7.78	
8	0.1	28.38	0.015	4.2	
9	0.1	25.33	0.022	5.52	
10	0.098	26.26	0.025	6.58	
11	0.103	26.63	0.018	4.59	
12	0.102	25.45	0.03	7.54	
13	0.1	26.1	0.024	6.18	
14	0.101	26.7	0.023	5.99	
15	0.101	25.78	0.023	5.84	
16	0.098	26.15	0.023	6.3	
17	0.099	26.37	0.027	7.25	
18	0.099	25.98	0.019	5.01	
19	0.099	26.52	0.025	6.76	
20	0.097	26.29	0.025	6.81	
21	0.098	25.48	0.025	6.59	
22	0.099	26.22	0.024	6.42	
23	0.098	26.29	0.021	5.56	
Average	0.097		0.023		
Total		631.69			152.05
30-Day RIng	0.103		0.028		
365-Day RIng					53224

4/25/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.098	25.35	0.025	6.45	
1	0.101	26.96	0.025	6.77	
2	0.098	25.66	0.022	5.83	
3	0.1	26.29	0.026	6.79	
4	0.097	26.07	0.025	6.8	
5	0.099	26.41	0.024	6.31	
6	0.1	29.16	0.018	5.39	
7	0.09	26.4	0.022	6.4	

8	0.092	26.22	0.022	6.27
9	0.096	26.05	0.024	6.57
10	0.094	26.44	0.028	7.82
11	0.095	26.29	0.016	4.39
12	0.094	25.47	0.022	5.96
13	0.098	26.34	0.022	6.03
14	0.097	25.73	0.027	7.24
15	0.085	20.56	0.022	5.28
16	0.096	26.53	0.025	6.97
17	0.097	26.24	0.025	6.64
18	0.095	25.68	0.021	5.65
19	0.1	29.65	0.028	8.5
20	Maint	Maint	Maint	Maint
21	0.088	30.45	0.024	8.28
22	0.09	25.88	0.017	4.92
23	0.091	26.02	0.019	5.54
Average	0.095		0.023	
Total		605.85		146.8
30-Day RIng	0.103		0.027	
365-Day RIng				53174

4/26/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.092	25.96	0.023	6.46
1	0.093	26.32	0.025	7.05
2	0.094	26.51	0.023	6.65
3	0.093	25.36	0.018	5.1
4	0.093	26.23	0.023	6.48
5	0.095	26.39	0.027	7.59
6	0.093	26.79	0.017	4.95
7	0.089	25.96	0.017	5.06
8	0.093	26.29	0.026	7.49
9	0.093	26.01	0.024	6.7
10	0.092	26.02	0.024	6.71
11	0.094	26.48	0.019	5.47
12	0.095	25.59	0.026	6.9
13	0.098	26.81	0.021	5.81
14	0.095	25.92	0.028	7.63
15	0.099	26.04	0.021	5.57
16	0.094	25.94	0.017	4.83
17	0.097	26.86	0.028	7.78
18	0.093	25.16	0.014	3.71
19	0.097	31.81	0.034	11.04
20	0.097	26.06	0.033	8.87
21	0.099	25.6	0.019	4.99
22	0.1	26.17	0.027	7.09
23	0.099	26.07	0.018	4.62
Average	0.095		0.023	

Total		632.35		154.55
30-Day RIng	0.103		0.027	
365-Day RIng				53137

4/27/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.101	25.97	0.024	6.17
1	0.101	26.53	0.022	5.71
2	0.1	25.88	0.03	7.85
3	0.101	25.83	0.019	4.99
4	0.1	26.47	0.023	5.96
5	0.101	26.36	0.038	10.02
6	0.102	28.91	0.014	3.98
7	0.107	30.27	0.021	5.7
8	0.11	26.43	0.031	7.43
9	0.111	25.71	0.021	4.9
10	0.101	24.19	0.02	4.89
11	0.111	27.3	0.022	5.42
12	0.104	25.12	0.015	3.53
13	0.106	26.41	0.03	7.3
14	0.107	26.33	0.032	7.91
15	0.107	26.17	0.022	5.41
16	0.105	26.36	0.034	8.44
17	0.102	26.41	0.016	4.09
18	0.103	25.59	0.022	5.48
19	0.103	25.84	0.024	5.98
20	0.103	26.5	0.026	6.7
21	0.101	25.47	0.024	6.08
22	0.101	26.18	0.024	6.13
23	0.101	26.22	0.025	6.52
Average	0.104		0.024	

Total		632.45		146.59
30-Day RIng	0.103		0.027	
365-Day RIng				53096

4/28/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	26.28	0.055	13.86
1	0.103	25.84	0.014	3.53
2	0.114	25.48	0.015	3.45
3	0.105	26.27	0.024	5.92
4	0.105	26.24	0.024	6.06
5	0.106	26.75	0.026	6.66
6	0.107	28.65	0.015	3.89
7	0.1	26.52	0.029	7.55
8	0.104	27.1	0.026	6.74
9	0.103	25.19	0.027	6.49
10	0.108	26.72	0.023	5.77
11	0.109	26.48	0.041	9.82

12	0.107	25.08	0.018	4.14
13	0.105	24.85	0.041	9.76
14	0.105	23.24	0.017	3.73
15	0.106	26.44	0.031	7.69
16	0.104	25.9	0.02	4.9
17	0.086	21.43	0.015	3.74
18	0.103	25.36	0.015	3.72
19	0.104	26.66	0.034	8.51
20	0.107	25.96	0.027	6.62
21	0.11	26.12	0.019	4.48
22	0.109	26.45	0.024	5.71
23	0.106	26.17	0.021	5.18
Average	0.105		0.025	
Total		621.18		147.92
30-Day RIng	0.103		0.027	
365-Day RIng				53046

4/29/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.108		26.37	0.036	8.78
1	0.106		25.58	0.029	6.91
2	0.11		26.09	0.024	5.62
3	0.11		26.05	0.029	6.87
4	0.107		26.33	0.02	5.02
5	0.109		26.69	0.025	6.17
6	0.111		29.41	0.019	4.95
7	OOO		25.12	OOO	6.47
8	OOO		25.8	OOO	5.81
9	0.094		25.27	0.031	8.14
10	0.093		22.85	0.028	7.02
11	Down	Down	Down	Down	
12	Down	Down	Down	Down	
13	Down	Down	Down	Down	
14	Down	Down	Down	Down	
15	Inval		4.69	Inval	2.18
16	0.251		27.53	0.024	2.6
17	0.103		22.11	0.015	3.19
18	0.076		21.05	0.016	4.56
19	0.093		26.39	0.023	6.49
20	0.098		26.68	0.03	8.07
21	0.098		25.49	0.017	4.51
22	0.097		26.37	0.023	6.14
23	0.096		26.05	0.021	5.57
Average	0.109			0.024	
Total			491.92		115.07
30-Day RIng	0.103			0.027	
365-Day RIng					53026

4/30/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.1	26.52	0.023	6.01
1	0.099	25.63	0.024	6.18
2	0.102	26.51	0.021	5.53
3	0.099	25.76	0.025	6.58
4	0.099	26.52	0.024	6.52
5	0.113	26.16	0.022	5.24
6	0.096	27.71	0.03	8.5
7	0.092	26.62	0.026	7.56
8	0.097	26.38	0.021	5.7
9	0.1	26.05	0.024	6.21
10	0.101	25.75	0.026	6.65
11	0.104	26.24	0.024	5.93
12	0.102	25.67	0.027	6.7
13	0.103	27.24	0.026	6.79
14	0.1	26.2	0.026	6.87
15	0.099	25.3	0.024	6.19
16	0.101	26.56	0.021	5.62
17	0.098	26.2	0.023	6.16
18	0.1	25.47	0.022	5.73
19	0.102	26.21	0.029	7.5
20	0.105	26.13	0.023	5.78
21	0.106	26.55	0.031	7.83
22	0.101	26.28	0.022	5.74
23	0.098	26.05	0.019	5
Average	0.101		0.024	
Total		629.71		152.52
30-Day Rlng	0.103		0.027	
365-Day Rlng				53178

5/1/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.099	26.45	0.028	7.56
1	0.098	25.63	0.02	5.38
2	0.099	26.12	0.019	5.04
3	0.101	26.01	0.026	6.7
4	0.1	26.58	0.023	6.17
5	0.099	26.24	0.023	6.15
6	0.099	27.66	0.023	6.44
7	0.094	26.69	0.025	7.11
8	0.098	26.18	0.026	7.08
9	0.1	25.74	0.023	5.87
10	0.1	26.19	0.024	6.21
11	0.104	26.45	0.021	5.38
12	0.102	25.68	0.025	6.4
13	0.101	26.44	0.025	6.43
14	0.1	26	0.033	8.64
15	0.102	26.26	0.021	5.37

16	0.101	26.29	0.022	5.58
17	0.1	25.8	0.023	5.99
18	0.098	26.15	0.026	6.93
19	0.098	26.89	0.023	6.36
20	0.098	26.11	0.025	6.63
21	0.098	25.23	0.022	5.8
22	0.101	26.42	0.023	6.01
23	0.094	24.98	0.026	6.8
Average	0.099		0.024	
Total		628.19		152.03
30-Day Rlng	0.103		0.026	
365-Day Rlng				53331

5/2/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.098	25.86	0.023	6.19
1	0.102	26.61	0.025	6.55
2	0.103	26.26	0.024	6.22
3	0.102	25.99	0.024	6.02
4	0.101	26.81	0.025	6.62
5	0.097	25.74	0.024	6.45
6	0.1	27.36	0.022	5.98
7	0.096	27.48	0.028	7.99
8	0.098	26.01	0.023	6.22
9	0.098	25.93	0.019	5.02
10	0.096	26.05	0.023	6.16
11	0.098	26.34	0.023	6.09
12	0.098	25.77	0.022	5.81
13	0.098	25.91	0.027	7.01
14	0.101	26.63	0.024	6.42
15	0.099	26.12	0.026	6.87
16	0.098	26.39	0.024	6.5
17	0.098	26.5	0.024	6.35
18	0.095	25.35	0.022	5.88
19	0.098	26.71	0.024	6.46
20	0.098	26.1	0.022	5.87
21	0.096	25.71	0.023	6.15
22	0.096	26.24	0.022	6.1
23	0.095	26.27	0.025	6.94
Average	0.098		0.024	
Total		630.14		151.87
30-Day Rlng	0.103		0.026	
365-Day Rlng				53482

5/3/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.096	26.04	0.024	6.55
1	0.096	26.13	0.023	6.21
2	0.099	26.28	0.022	5.88

3	0.1	26.44	0.025	6.51
4	0.096	26.23	0.022	5.98
5	0.096	26.31	0.026	7.03
6	0.095	28.92	0.024	7.16
7	0.087	25.91	0.019	5.71
8	0.091	26.28	0.021	5.93
9	0.093	26.61	0.023	6.55
10	0.091	26.13	0.022	6.23
11	0.093	27.17	0.02	5.89
12	0.087	25.85	0.019	5.74
13	0.094	26.54	0.026	7.44
14	0.092	25.75	0.022	6.28
15	0.097	24.79	0.021	5.28
16	0.105	27.84	0.025	6.57
17	0.096	26	0.03	8.03
18	0.095	26.19	0.019	5.24
19	0.094	26.06	0.021	5.73
20	0.096	25.57	0.023	5.98
21	0.095	26.37	0.025	6.75
22	0.098	26.34	0.022	5.84
23	0.098	25.71	0.026	6.8

Average

0.095

0.023

Total

631.46

151.31

30-Day RIng

0.102

0.026

365-Day RIng

53634

5/4/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.098		26.17	6.04
1	0.098		26.03	6.37
2	0.098		25.89	5.72
3	0.096		26.34	7.98
4	0.096		26.25	6.13
5	0.095		25.44	4.59
6	0.101		31.04	7.9
7	OOC	OOC	OOC	OOC
8	0.079		23.75	5.12
9	0.095		26.64	6.75
10	0.095		26.27	6.34
11	0.097		25.16	6.06
12	0.103		26.36	6.01
13	0.105		26.6	7.01
14	0.1		25.35	6.3
15	0.1		26.69	6.98
16	0.1		26.08	5.91
17	0.1		25.45	6.17
18	0.1		26.44	7.47
19	0.101		26.43	5.26

20	0.098	25.21	0.023	5.95
21	0.1	26.34	0.027	6.98
22	0.1	26.41	0.022	5.82
23	0.101	26.23	0.026	6.7
Average	0.098		0.024	
Total		602.57		145.56
30-Day Rlng	0.102		0.026	
365-Day Rlng				53682

5/5/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.099	26.11	0.021	5.44
1	0.1	25.86	0.024	6.22
2	0.1	25.58	0.024	6.11
3	0.099	26.34	0.025	6.62
4	0.098	26.44	0.024	6.44
5	0.103	26.16	0.024	6.16
6	0.105	30.5	0.027	7.68
7	0.098	26.68	0.022	6.12
8	0.098	25.73	0.024	6.26
9	0.095	26.58	0.022	6.07
10	0.095	25.77	0.025	6.68
11	0.099	25.89	0.024	6.3
12	0.099	25.92	0.022	5.7
13	0.103	26.54	0.028	7.29
14	0.102	26.29	0.026	6.62
15	0.1	26.29	0.022	5.77
16	0.099	26.18	0.026	6.82
17	0.1	25.54	0.024	6.1
18	0.101	26.43	0.024	6.29
19	0.099	26.45	0.024	6.55
20	0.103	25.91	0.024	5.99
21	0.106	26.2	0.023	5.74
22	0.109	26.53	0.029	7.2
23	0.108	25.13	0.026	6.06
Average	0.101		0.024	
Total		631.05		152.23
30-Day Rlng	0.102		0.025	
365-Day Rlng				53810

5/6/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.11	26.32	0.026	6.21
1	0.111	26.86	0.024	5.91
2	0.11	25.68	0.029	6.83
3	0.111	25.98	0.026	6.2
4	0.112	26.51	0.027	6.26
5	0.109	26	0.027	6.38
6	0.105	29.32	0.025	7.15

7	0.098	26.69	0.03	8.28
8	0.101	25.86	0.021	5.37
9	0.098	26.52	0.025	6.68
10	0.096	26.02	0.021	5.73
11	0.1	26.28	0.023	6.2
12	0.097	25.85	0.026	6.95
13	0.101	26.46	0.024	6.32
14	0.098	25.3	0.033	8.36
15	0.103	26.79	0.018	4.69
16	0.102	26.17	0.023	5.94
17	0.101	25.76	0.027	6.75
18	0.101	26.56	0.019	5.07
19	0.099	25.38	0.028	7.18
20	0.106	27.11	0.03	7.67
21	0.101	26.02	0.02	5.05
22	0.102	25.99	0.024	6.02
23	0.103	26.6	0.028	7.08

Average	0.103		0.025	
Total		632.03		154.28
30-Day RIng	0.102		0.025	
365-Day RIng				53964

5/7/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.098	25.74	0.02	5.19
1	0.101	26.42	0.024	6.27
2	0.101	25.64	0.028	6.95
3	0.102	26.64	0.026	6.89
4	0.101	26.25	0.024	6.1
5	0.103	26.23	0.026	6.56
6	0.098	27.44	0.019	5.32
7	0.096	26.33	0.024	6.55
8	0.098	25.5	0.027	6.95
9	0.099	26.81	0.024	6.56
10	0.099	25.91	0.024	6.22
11	0.102	25.93	0.023	5.76
12	0.099	26.03	0.018	4.63
13	0.102	26.55	0.022	5.66
14	0.103	26.19	0.025	6.2
15	0.101	26.31	0.025	6.61
16	0.101	26.07	0.024	6.11
17	0.102	26.05	0.025	6.33
18	0.102	26.18	0.025	6.48
19	0.105	26.8	0.026	6.58
20	0.099	24.98	0.022	5.58
21	0.103	26.47	0.023	6.03
22	0.105	26.59	0.028	7.09
23	0.104	26.16	0.025	6.36

Average	0.101		0.024	
Total		629.22		148.98
30-Day RIng	0.102		0.025	
365-Day RIng				53967

5/8/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	26.9	0.026	6.8
1	0.099	25.67	0.026	6.86
2	0.104	25.95	0.021	5.36
3	0.103	26.39	0.024	6.22
4	0.105	26.29	0.024	5.9
5	0.104	26.16	0.026	6.59
6	0.104	29.62	0.025	7
7	0.094	26.41	0.025	6.95
8	0.097	25.52	0.024	6.28
9	0.102	26.47	0.029	7.54
10	0.104	26.11	0.023	5.67
11	0.107	26.39	0.019	4.77
12	0.101	25.52	0.017	4.35
13	0.106	26.34	0.028	6.93
14	0.104	26.13	0.026	6.51
15	0.102	25.98	0.032	8.15
16	0.105	26.13	0.019	4.67
17	0.105	26.11	0.026	6.39
18	0.102	26.4	0.022	5.72
19	0.102	26.1	0.024	6.03
20	0.103	26.49	0.027	6.79
21	0.103	26.51	0.027	6.95
22	0.103	26.18	0.025	6.27
23	0.1	25.24	0.024	5.98

Average	0.103		0.025	
Total		631.01		150.68
30-Day RIng	0.102		0.025	
365-Day RIng				53920

5/9/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	26.88	0.024	6.34
1	0.099	26.23	0.024	6.27
2	0.1	25.75	0.024	6.16
3	0.1	26.61	0.024	6.48
4	0.096	25.84	0.025	6.68
5	0.099	25.95	0.024	6.2
6	0.102	30.09	0.025	7.38
7	0.095	26.15	0.021	5.97
8	0.099	25.71	0.021	5.44
9	0.102	26.37	0.024	6.19
10	0.102	25.86	0.024	6.02

11	0.105	26.11	0.026	6.37
12	0.104	26.4	0.032	8.12
13	0.103	26.1	0.021	5.24
14	0.103	25.75	0.023	5.87
15	0.102	26.04	0.024	6.13
16	0.103	26.43	0.024	6.03
17	0.103	26.01	0.026	6.42
18	0.101	26.36	0.026	6.67
19	0.101	26.37	0.025	6.41
20	0.1	25.56	0.023	5.97
21	0.102	26.37	0.025	6.34
22	0.102	26.51	0.025	6.34
23	0.102	25.68	0.024	6.13
Average	0.101		0.024	
Total		631.13		151.17
30-Day Rlng	0.102		0.025	
365-Day Rlng				53878

5/10/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	26.82	0.023	5.91
1	0.103	26.23	0.028	7.05
2	0.103	25.9	0.025	6.31
3	0.106	26.37	0.024	6.05
4	0.107	25.94	0.024	5.82
5	0.107	26.27	0.028	7
6	0.102	27.38	0.023	5.92
7	0.099	27.29	0.024	6.67
8	0.099	25.26	0.023	5.88
9	0.102	26.65	0.024	6.34
10	0.101	26.62	0.025	6.47
11	0.101	25.78	0.022	5.77
12	0.1	25.37	0.025	6.29
13	0.107	26.75	0.031	7.73
14	0.105	26.03	0.02	5.04
15	0.103	26.2	0.025	6.44
16	0.105	26.41	0.026	6.55
17	0.103	25.8	0.024	5.9
18	0.104	26.24	0.026	6.56
19	0.106	26.73	0.027	6.96
20	0.102	25.48	0.021	5.21
21	0.104	26.26	0.026	6.43
22	0.104	26.53	0.026	6.69
23	0.105	26.22	0.025	6.23
Average	0.103		0.025	
Total		630.53		151.22
30-Day Rlng	0.102		0.025	
365-Day Rlng				53841

5/11/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.105	25.85	0.025	6.23
1	0.103	26.3	0.022	5.67
2	0.104	26.23	0.028	7
3	0.103	26.19	0.024	6.22
4	0.104	26.49	0.027	6.91
5	0.105	25.66	0.025	6.07
6	0.108	29.35	0.025	6.91
7	0.105	26.39	0.028	7.01
8	0.108	25.71	0.023	5.42
9	0.112	26.35	0.03	7.14
10	0.111	25.99	0.025	5.91
11	0.118	26.58	0.035	7.72
12	0.113	26.46	0.017	4.04
13	0.11	25.5	0.034	7.92
14	0.108	24.93	0.017	4.01
15	0.109	26.36	0.028	6.67
16	0.112	26.58	0.022	5.29
17	0.113	25.39	0.023	5.19
18	0.111	26.34	0.027	6.4
19	0.112	26.37	0.03	7.08
20	0.113	25.86	0.032	7.4
21	0.11	26.34	0.027	6.44
22	0.115	26.45	0.026	6.06
23	0.11	25.18	0.023	5.29
Average	0.109		0.026	
Total		628.85		150
30-Day Rlng	0.102		0.024	
365-Day Rlng				53843

5/12/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.11	26.24	0.022	5.32
1	0.111	26.45	0.03	7.06
2	0.107	25.66	0.028	6.72
3	0.112	26.64	0.029	7
4	0.113	26.07	0.026	5.96
5	0.113	26.09	0.025	5.77
6	0.108	27.3	0.023	5.86
7	0.107	27.14	0.02	5.23
8	0.108	25.59	0.022	5.11
9	0.11	26.59	0.027	6.65
10	0.107	25.36	0.03	7.1
11	0.116	26.22	0.031	7.05
12	0.114	27.06	0.026	6.24
13	0.112	25.74	0.025	5.75
14	0.112	25.31	0.03	6.68

15	0.11	26.47	0.026	6.23
16	0.108	26.63	0.028	6.94
17	0.108	25.54	0.024	5.58
18	0.105	26.34	0.025	6.13
19	0.111	26.52	0.029	7.05
20	0.112	26.17	0.025	5.94
21	0.11	26.47	0.027	6.56
22	0.109	26.6	0.026	6.33
23	0.103	25.28	0.024	5.82
Average	0.11		0.026	
Total		629.48		150.08
30-Day Rlng	0.102		0.024	
365-Day Rlng				53846

5/13/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	26.4	0.025	6.23
1	0.106	26.49	0.025	6.29
2	0.107	25.78	0.031	7.49
3	0.109	25.81	0.024	5.6
4	0.111	26.77	0.027	6.46
5	0.111	25.45	0.027	6.21
6	0.109	27.69	0.022	5.66
7	0.105	26.68	0.026	6.76
8	0.109	24.76	0.023	5.23
9	0.114	26.45	0.034	7.78
10	0.112	26.09	0.021	4.8
11	0.108	25.74	0.031	7.3
12	0.11	26.57	0.019	4.56
13	0.105	26.11	0.025	6.18
14	0.106	25.73	0.028	6.78
15	0.106	25.95	0.024	6.02
16	0.107	26.07	0.025	5.98
17	0.112	26.78	0.022	5.36
18	0.107	25.97	0.021	5.04
19	0.11	26.59	0.027	6.7
20	0.109	25.78	0.028	6.74
21	0.109	26.51	0.024	5.89
22	0.11	26.57	0.031	7.53
23	0.106	25.61	0.023	5.61
Average	0.108		0.026	
Total		628.35		148.2
30-Day Rlng	0.102		0.024	
365-Day Rlng				53845

5/14/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.106	26.01	0.027	6.58
1	0.108	26.05	0.023	5.62

2	0.108	25.88	0.026	6.3
3	0.107	25.84	0.027	6.41
4	0.111	26.64	0.026	6.24
5	0.111	25.94	0.026	6.16
6	0.112	26.16	0.027	6.4
7	0.102	25.98	0.026	6.74
8	0.107	25.69	0.026	6.34
9	0.108	26.51	0.027	6.74
10	0.112	26.21	0.025	5.89
11	0.111	25.78	0.026	6.04
12	0.106	26.74	0.028	7.12
13	0.108	25.87	0.025	5.9
14	0.108	25.37	0.028	6.46
15	0.105	25.62	0.03	7.21
16	0.109	25.95	0.035	8.38
17	0.109	26.13	0.015	3.62
18	0.105	26.18	0.017	4.18
19	0.107	26.11	0.029	7.14
20	0.107	26.06	0.028	6.89
21	0.108	26.4	0.03	7.21
22	0.108	26.22	0.025	6.14
23	0.106	25.53	0.019	4.52

Average	0.108		0.026	
Total		624.87		150.23
30-Day Rlng	0.103		0.024	
365-Day Rlng				53870

5/15/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.106	26.2	0.027	6.6
1	0.11	26.17	0.029	6.97
2	0.106	25.12	0.026	6.07
3	0.108	26.94	0.036	8.93
4	0.107	26.68	0.016	3.96
5	0.108	26.09	0.03	7.18
6	0.106	24.97	0.02	4.8
7	0.099	26.38	0.026	7.01
8	0.1	25.21	0.023	5.65
9	0.105	25.49	0.022	5.38
10	0.111	27.75	0.037	9.2
11	0.091	24.56	0.016	4.23
12	0.099	26.33	0.016	4.32
13	0.101	25.98	0.028	7.26
14	0.099	25.39	0.022	5.62
15	0.096	26.05	0.022	6.06
16	0.102	26.82	0.031	8.07
17	0.101	25.68	0.023	5.74
18	0.104	26.29	0.026	6.67

19	0.105	26.17	0.023	5.77
20	0.103	25.24	0.025	6.11
21	0.105	26.81	0.026	6.76
22	0.109	25.92	0.026	6.15
23	0.105	25.97	0.019	4.86
Average	0.104		0.025	
Total		624.21		149.37
30-Day Rlng	0.102		0.024	
365-Day Rlng				53855

5/16/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.103	25.84	0.026	6.48
1	0.108	26.64	0.034	8.27
2	0.107	26.27	0.029	7.24
3	0.104	26.21	0.021	5.24
4	0.106	26.65	0.024	6.08
5	0.106	25.62	0.021	4.94
6	0.103	26.01	0.023	5.82
7	0.099	26.67	0.031	8.32
8	0.099	25.35	0.024	6.09
9	0.094	24.89	0.018	4.93
10	0.105	26.78	0.014	3.63
11	0.108	26.21	0.014	3.41
12	0.107	26	0.024	5.79
13	0.104	25.9	0.028	7
14	0.104	25.98	0.028	7.02
15	0.104	26.1	0.028	6.9
16	0.105	26.67	0.025	6.31
17	0.105	25.98	0.027	6.58
18	0.104	26.59	0.027	6.94
19	0.103	25.86	0.023	5.81
20	0.105	25.97	0.025	6.07
21	0.103	26.17	0.025	6.29
22	0.103	26.09	0.023	5.8
23	0.103	25.76	0.028	7.11
Average	0.104		0.025	
Total		626.21		148.07
30-Day Rlng	0.102		0.024	
365-Day Rlng				53852

5/17/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	26.33	0.021	5.27
1	0.102	25.61	0.02	5.13
2	0.105	26.09	0.029	7.18
3	0.102	26.7	0.029	7.56
4	0.101	25.95	0.022	5.53
5	0.103	25.94	0.024	5.9

6	0.105	26.18	0.03	7.55
7	0.101	27.03	0.027	7.34
8	0.102	25.5	0.019	4.91
9	0.102	26.4	0.032	8.4
10	0.101	26.24	0.026	6.59
11	0.104	26.35	0.016	4.05
12	0.1	25.84	0.028	7.39
13	0.102	26.5	0.023	5.97
14	0.101	25.79	0.022	5.62
15	0.104	26.79	0.031	7.9
16	0.103	25.8	0.023	5.71
17	0.104	26.3	0.029	7.3
18	0.102	26.25	0.023	5.91
19	0.099	26.13	0.021	5.44
20	0.101	26.01	0.023	5.93
21	0.101	26.44	0.029	7.55
22	0.098	26.17	0.02	5.5
23	0.102	26.22	0.024	6.21
Average	0.102		0.025	
Total		628.56		151.84
30-Day Rlng	0.102		0.024	
365-Day Rlng				53953

5/18/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	26.21	0.026	6.55
1	0.104	26.45	0.024	6.17
2	0.103	25.47	0.026	6.39
3	0.104	26.73	0.031	7.89
4	0.101	25.99	0.018	4.66
5	0.102	25.63	0.025	6.34
6	0.11	28.86	0.031	8.1
7	0.105	26.4	0.026	6.61
8	0.106	25.8	0.025	6.01
9	0.105	26.51	0.026	6.57
10	0.105	26.02	0.027	6.6
11	0.11	26.16	0.027	6.4
12	0.105	26.32	0.025	6.21
13	0.102	26.34	0.025	6.34
14	0.107	26	0.025	6.01
15	0.105	25.98	0.027	6.69
16	0.106	26.62	0.023	5.8
17	0.105	25.47	0.027	6.6
18	0.105	26.24	0.026	6.48
19	0.105	26.43	0.022	5.5
20	0.1	25.2	0.023	5.81
21	0.104	26.83	0.031	8.11
22	0.106	26.91	0.022	5.53

	23	0.104	25.38	0.025	6.01
Average		0.105		0.026	
Total			629.95		153.38
30-Day Rlng		0.102		0.024	
365-Day Rlng					54106

5/19/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.102	25.88	0.022	5.48	
1	0.106	26.24	0.028	7.04	
2	0.107	25.99	0.026	6.21	
3	0.108	26.53	0.03	7.32	
4	0.109	25.98	0.027	6.35	
5	0.111	26.01	0.026	6.08	
6	0.105	27.49	0.029	7.64	
7	0.1	26.26	0.02	5.22	
8	0.106	25.78	0.031	7.48	
9	0.106	26.44	0.027	6.73	
10	0.106	25.79	0.025	6.04	
11	0.109	26.46	0.029	7.18	
12	0.103	25.93	0.024	6.09	
13	0.108	26.65	0.031	7.55	
14	0.106	25.86	0.018	4.45	
15	0.105	26.18	0.028	6.97	
16	0.108	26.36	0.027	6.52	
17	0.109	25.68	0.024	5.75	
18	0.108	26.21	0.027	6.46	
19	0.107	26.51	0.027	6.66	
20	0.105	25.46	0.022	5.29	
21	0.11	26.19	0.027	6.43	
22	0.109	25.85	0.027	6.51	
23	0.111	26.39	0.027	6.42	
Average	0.107		0.026		
Total		628.12			153.87
30-Day Rlng	0.102		0.024		
365-Day Rlng					54260

5/20/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.102	25.9	0.021	5.22	
1	0.102	26.28	0.025	6.4	
2	0.106	25.88	0.028	6.87	
3	0.108	26.36	0.028	6.77	
4	0.108	26.55	0.026	6.36	
5	0.11	26.05	0.027	6.4	
6	0.107	27.7	0.029	7.41	
7	0.101	26.39	0.019	5.06	
8	0.1	25.41	0.022	5.59	
9	0.101	26.07	0.025	6.45	

10	0.104	26.49	0.026	6.58
11	0.105	25.47	0.032	7.78
12	0.109	25.79	0.025	5.83
13	0.112	26.71	0.024	5.64
14	0.108	26.33	0.026	6.44
15	0.106	26.06	0.029	6.97
16	0.104	26.26	0.021	5.39
17	0.108	26.5	0.034	8.21
18	0.108	26.15	0.025	6.03
19	0.104	25.99	0.021	5.24
20	0.105	25.94	0.026	6.39
21	0.105	26.86	0.03	7.61
22	0.106	25.71	0.023	5.59
23	0.108	26.27	0.029	7.09
Average	0.106		0.026	
Total		629.12		153.32
30-Day Rlng	0.102		0.024	
365-Day Rlng				54413

5/21/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	25.67	0.018	4.58
1	0.105	26.26	0.032	7.87
2	0.107	25.97	0.031	7.46
3	0.107	26.45	0.024	5.86
4	0.107	26.31	0.024	5.98
5	0.106	26.25	0.026	6.37
6	0.108	28.91	0.031	8.22
7	0.101	26.14	0.019	4.91
8	0.106	26.14	0.024	6.07
9	0.106	26.5	0.031	7.66
10	0.108	26.12	0.024	5.87
11	0.101	26.98	0.025	6.69
12	0.103	25.76	0.02	5.04
13	0.107	26.62	0.026	6.56
14	0.105	25.95	0.027	6.65
15	0.105	26.41	0.028	6.99
16	0.107	26.42	0.027	6.65
17	0.107	25.8	0.026	6.31
18	0.106	26.05	0.028	6.89
19	0.107	26.34	0.02	4.96
20	0.106	25.8	0.024	5.88
21	0.106	26.28	0.034	8.49
22	0.106	26.83	0.023	5.82
23	0.104	25.75	0.027	6.7
Average	0.106		0.026	
Total		631.71		154.48
30-Day Rlng	0.103		0.025	

365-Day Rlng

54567

5/22/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.103		26.13	0.021	5.42
1	0.104		25.99	0.022	5.44
2	0.107		26.84	0.027	6.75
3	0.103		26.05	0.028	7.07
4	0.104		26.25	0.022	5.61
5	0.104		25.4	0.023	5.59
6	0.112		30.56	0.038	10.47
7	0.104		26.62	0.021	5.31
8	0.106		25.26	0.023	5.39
9	0.11		26.07	0.025	5.85
10	0.115		26.6	0.034	7.86
11	0.111		26.13	0.027	6.45
12	0.104		25.94	0.022	5.58
13	0.106		25.88	0.025	6.11
14	0.11		26.27	0.025	6.07
15	0.112		26.87	0.026	6.15
16	0.109		25.91	0.027	6.39
17	0.111		25.9	0.038	8.75
18	0.11		26.13	0.025	6.03
19	0.111		27.01	0.026	6.4
20	0.11		25.57	0.023	5.38
21	0.109		26.03	0.028	6.77
22	0.11		26.23	0.023	5.39
23	0.109		26.47	0.033	7.87
Average	0.108			0.026	
Total			632.11		154.1
30-Day Rlng	0.103			0.025	
365-Day Rlng					54721

5/23/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.109		26	0.025	5.98
1	0.11		26.19	0.027	6.48
2	0.11		26.49	0.021	5.15
3	0.104		25.92	0.026	6.38
4	0.107		26.47	0.028	6.83
5	0.108		24.93	0.022	5.08
6	0.118		30.59	0.041	10.53
7	0.11		26.49	0.024	5.72
8	0.112		26.27	0.024	5.73
9	0.108		26.06	0.029	6.89
10	0.112		26.48	0.024	5.65
11	0.11		25.57	0.027	6.37
12	0.11		26.3	0.026	6.24
13	0.11		25.97	0.046	10.78

14	0.115	26.36	0.034	7.78
15	0.114	27.1	0.014	3.43
16	0.109	25.96	0.02	4.83
17	0.114	26.08	0.02	4.6
18	0.114	26.47	0.024	5.65
19	0.113	26.29	0.03	7.05
20	0.113	26.02	0.027	6.26
21	0.113	25.92	0.022	5.09
22	0.115	26.97	0.024	5.62
23	0.113	25.83	0.032	7.26
Average	0.111		0.027	
Total		632.73		151.38
30-Day Rlng	0.103		0.025	
365-Day Rlng				54873

5/24/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.11	25.58	0.028	6.51
1	0.115	26.2	0.025	5.72
2	0.117	26.17	0.019	4.33
3	0.115	26.87	0.028	6.64
4	0.111	25.75	0.027	6.22
5	0.114	25.99	0.026	5.98
6	0.114	28.93	0.023	5.74
7	0.106	25.84	0.019	4.75
8	0.112	26.97	0.031	7.47
9	0.106	25.98	0.023	5.54
10	0.108	26.97	0.024	6.08
11	0.104	25.03	0.029	7.07
12	0.107	26.23	0.033	8
13	0.111	26.99	0.017	4.19
14	0.105	25.21	0.048	11.57
15	0.109	26.48	0.024	5.82
16	0.112	26.03	0.02	4.62
17	0.113	26.69	0.021	5.06
18	0.11	26.45	0.015	3.51
19	0.108	26.4	0.015	3.56
20	0.105	26.07	0.018	4.42
21	0.104	26.27	0.024	6.12
22	0.104	26.18	0.029	7.45
23	0.109	25.94	0.024	5.61
Average	0.11		0.025	
Total		631.22		141.98
30-Day Rlng	0.104		0.025	
365-Day Rlng				54921

5/25/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.111	25.76	0.027	6.39

1	0.114	26.43	0.03	7.04
2	0.111	26.42	0.031	7.45
3	0.102	26.48	0.023	6.03
4	0.103	26.17	0.024	6.22
5	0.103	25.67	0.022	5.34
6	0.108	29.8	0.027	7.42
7	0.098	25.99	0.026	6.75
8	0.1	25.52	0.018	4.54
9	0.103	25.85	0.042	10.63
10	0.107	26.61	0.029	7.23
11	0.103	25.48	0.026	6.42
12	0.104	26.5	0.033	8.47
13	0.107	26.66	0.021	5.27
14	0.107	25.63	0.017	4.14
15	0.108	26.56	0.028	6.82
16	0.106	26.19	0.031	7.74
17	0.105	26.01	0.019	4.83
18	0.104	26.33	0.022	5.53
19	0.102	26.1	0.024	6.27
20	0.105	25.72	0.026	6.28
21	0.106	26.57	0.027	6.7
22	0.104	25.82	0.025	6.05
23	0.108	26.53	0.031	7.58
Average	0.105		0.026	
Total		630.8		157.14
30-Day Rlng	0.104		0.025	
365-Day Rlng				54905

5/26/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.105	25.4	0.014	3.42
1	0.109	26.61	0.037	9.15
2	0.107	25.86	0.04	9.82
3	0.09	22.42	0.033	8.18
4	0.105	26.57	0.027	6.83
5	0.106	26.26	0.02	4.92
6	0.099	28.15	0.014	4.08
7	OOC		28.15 OOC	6.23
8	0.1	25.97	0.027	6.89
9	0.101	26.27	0.028	7.25
10	0.101	25.92	0.041	10.43
11	0.105	26.49	0.016	4.13
12	0.102	25.93	0.028	7.14
13	0.104	26.14	0.021	5.41
14	0.106	26.09	0.017	4.16
15	0.107	26.18	0.03	7.26
16	0.11	26.63	0.022	5.36
17	0.109	25.35	0.023	5.42

18	0.112	26.25	0.027	6.26
19	0.111	25.92	0.043	10.13
20	0.112	25.85	0.03	6.82
21	0.111	26.37	0.015	3.58
22	0.109	25.93	0.015	3.57
23	0.109	26.1	0.019	4.57
Average	0.106		0.026	
Total		626.81		151.01
30-Day RIng	0.104		0.025	
365-Day RIng				54902

5/27/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.109	25.91	0.034	8.19
1	0.111	26.3	0.02	4.71
2	0.112	26.06	0.028	6.39
3	0.108	26.29	0.021	5.18
4	0.108	26.29	0.039	9.5
5	0.108	26.68	0.02	5.02
6	0.106	29.68	0.016	4.39
7	0.097	26.32	0.026	7.04
8	0.106	25.7	0.014	3.4
9	0.105	26.46	0.02	4.92
10	0.108	26.1	0.027	6.62
11	0.108	26.48	0.014	3.52
12	0.103	25.6	0.026	6.44
13	0.108	26.49	0.026	6.49
14	0.108	26.23	0.014	3.44
15	0.106	25.75	0.025	6.09
16	0.108	25.62	0.032	7.65
17	0.113	27.11	0.022	5.32
18	0.105	25.99	0.017	4.21
19	0.109	26.35	0.041	9.87
20	0.11	25.59	0.036	8.21
21	0.116	26.8	0.019	4.47
22	0.11	25.92	0.025	5.9
23	0.11	25.69	0.022	5.15
Average	0.108		0.024	
Total		631.41		142.12
30-Day RIng	0.104		0.025	
365-Day RIng				54874

5/28/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.109	26.48	0.026	6.21
1	0.109	26.18	0.026	6.3
2	0.112	25.99	0.029	6.59
3	0.109	26.46	0.026	6.27
4	0.107	26.45	0.026	6.52

5	0.111	25.82	0.027	6.42
6	0.111	30.95	0.024	6.83
7	0.098	25.57	0.022	5.64
8	0.106	25.95	0.031	7.6
9	0.103	26.32	0.02	5.19
10	0.108	26.51	0.019	4.7
11	0.105	26.16	0.024	6.01
12	0.102	25.46	0.025	6.17
13	0.107	27	0.025	6.32
14	0.107	25.44	0.026	6.28
15	0.115	25.94	0.029	6.64
16	0.119	26.4	0.029	6.4
17	0.114	25.99	0.028	6.42
18	0.108	26.23	0.022	5.37
19	0.107	26.76	0.038	9.62
20	0.107	25.4	0.016	3.87
21	0.105	25.87	0.024	5.82
22	0.106	26.51	0.029	7.21
23	0.107	25.82	0.023	5.48
Average	0.108		0.026	
Total		631.66		149.88
30-Day Rlng	0.104		0.025	
365-Day Rlng				54830

5/29/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.108	26.5	0.027	6.57
1	0.108	26.03	0.032	7.71
2	0.107	25.83	0.026	6.32
3	0.106	26.34	0.025	6.38
4	0.104	26.57	0.025	6.45
5	0.111	25.26	0.024	5.51
6	0.119	30.8	0.02	5.38
7	0.104	24.6	0.02	4.84
8	0.118	25.78	0.022	4.89
9	0.115	26.22	0.031	7.01
10	0.117	25.69	0.031	6.72
11	0.119	26.33	0.026	5.64
12	0.111	25.61	0.029	6.8
13	0.116	26.47	0.035	8.07
14	0.121	23.42	0.03	5.73
15	0.124	26.41	0.031	6.69
16	0.123	26.52	0.029	6.18
17	0.12	26.04	0.03	6.5
18	0.113	26.38	0.03	6.95
19	0.113	26.01	0.026	5.97
20	0.111	25.67	0.031	7.08
21	0.111	26.45	0.029	6.91

	22	0.109	26.55	0.02	4.92
	23	0.106	25.46	0.025	5.98
Average		0.113		0.027	
Total			626.94		151.2
30-Day RIng		0.105		0.025	
365-Day RIng					54801

5/30/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.107	26.21	0.026	6.27	
1	0.108	26.22	0.033	7.94	
2	0.109	25.63	0.027	6.46	
3	0.109	26.36	0.018	4.43	
4	0.106	26.48	0.027	6.77	
5	0.104	25.53	0.025	6.13	
6	0.113	31.41	0.025	6.79	
7	0.104	26.53	0.019	4.9	
8	0.112	26.2	0.022	5.09	
9	0.113	26	0.025	5.81	
10	0.113	26.26	0.031	7.22	
11	0.114	26.22	0.027	6.2	
12	0.114	25.7	0.035	7.91	
13	0.12	25.92	0.027	5.77	
14	0.115	26.01	0.039	8.99	
15	0.108	27.2	0.015	3.77	
16	0.102	25.63	0.024	6.08	
17	0.107	25.95	0.044	10.69	
18	0.107	25.73	0.014	3.44	
19	0.111	27.03	0.041	10.1	
20	0.108	25.26	0.036	8.35	
21	0.111	26.51	0.047	11.11	
22	0.107	26.36	0.014	3.49	
23	0.108	25.4	0.014	3.35	
Average	0.11		0.027		
Total		631.75			157.06
30-Day RIng	0.105		0.025		
365-Day RIng					54805

5/31/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.111	26.65	0.028	6.82	
1	0.111	26.29	0.027	6.37	
2	0.112	25.73	0.026	6.01	
3	0.111	26.39	0.021	4.9	
4	0.112	26.49	0.029	6.94	
5	0.111	25.94	0.033	7.65	
6	0.106	30.09	0.015	4.19	
7	0.094	23.75	0.028	7.01	
8	0.109	25.6	0.017	3.82	

9	0.109	26.21	0.026	6.14
10	0.112	25.89	0.024	5.39
11	0.116	26.27	0.026	5.98
12	0.111	26.33	0.019	4.6
13	0.109	26.1	0.035	8.3
14	0.11	25.73	0.025	6.03
15	0.107	25.66	0.015	3.53
16	0.111	26.38	0.022	5.32
17	0.111	25.72	0.034	7.91
18	0.109	26.29	0.015	3.57
19	0.113	26.41	0.03	6.96
20	0.116	26.09	0.031	6.9
21	0.113	26.16	0.027	6.4
22	0.112	26.24	0.025	5.74
23	0.113	25.71	0.024	5.55
Average	0.11		0.025	
Total		628.12		142.03
30-Day Rlng	0.105		0.025	
365-Day Rlng				54821

6/1/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.111	26.86	0.029	7
1	0.11	26.06	0.032	7.46
2	0.116	25.56	0.025	5.59
3	0.117	26.31	0.025	5.6
4	0.115	26.38	0.028	6.44
5	0.115	25.68	0.029	6.48
6	0.112	28.96	0.021	5.56
7	0.106	26.26	0.023	5.81
8	0.112	26.54	0.028	6.67
9	0.105	26.72	0.02	5.13
10	0.107	25.12	0.026	5.95
11	0.117	25.77	0.025	5.61
12	0.115	26.39	0.019	4.36
13	0.115	26.59	0.022	5.02
14	0.112	25.83	0.03	6.95
15	0.115	26.36	0.024	5.58
16	0.113	26.6	0.019	4.37
17	0.111	25.79	0.022	5.16
18	0.11	26.38	0.018	4.22
19	0.112	26.26	0.023	5.48
20	0.116	26.06	0.03	6.78
21	0.116	25.66	0.032	6.96
22	0.118	26.61	0.024	5.49
23	0.112	25.5	0.016	3.75
Average	0.113		0.025	
Total		630.25		137.42

30-Day RIng 0.106 0.025  
 365-Day RIng 54848

6/2/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.113	26.5	0.029	6.67
1	0.113	26.48	0.029	6.7
2	0.113	25.62	0.026	5.91
3	0.116	26.14	0.023	5.22
4	0.115	26.16	0.017	3.94
5	0.115	25.99	0.019	4.29
6	0.109	27.57	0.02	5.11
7	0.102	26.09	0.038	9.78
8	Maint	Maint	Maint	Maint
9	0.106	26.61	0.014	3.59
10	0.108	26.41	0.026	6.33
11	0.111	25.52	0.026	5.99
12	0.11	26.45	0.037	8.81
13	0.111	26.25	0.024	5.63
14	0.114	25.66	0.022	4.87
15	0.116	26.49	0.025	5.81
16	0.117	26.09	0.033	7.48
17	0.117	25.53	0.023	5.05
18	0.12	26.08	0.026	5.55
19	0.12	26.43	0.031	6.75
20	0.121	25.96	0.031	6.71
21	0.124	26.38	0.025	5.26
22	0.122	26.5	0.035	7.54
23	0.118	25.9	0.024	5.19
Average	0.114		0.026	
Total		602.81		138.18
30-Day RIng	0.106		0.025	
365-Day RIng				54883

6/3/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.11	26.31	0.032	7.58
1	0.11	25.98	0.026	6.24
2	0.112	25.89	0.024	5.51
3	0.111	26.35	0.019	4.48
4	0.11	26.33	0.034	8.06
5	0.109	25.62	0.022	5.12
6	0.11	28.48	0.021	5.62
7	0.106	26.5	0.027	6.83
8	0.108	25.83	0.027	6.5
9	0.11	26.35	0.027	6.45
10	0.112	26.44	0.031	7.39
11	0.114	26.04	0.021	4.86
12	0.111	25.84	0.036	8.45

13	0.112	26.28	0.03	7.12
14	0.116	25.37	0.029	6.24
15	0.122	26.71	0.026	5.67
16	0.12	26.48	0.021	4.71
17	0.12	26.3	0.029	6.38
18	0.112	25.97	0.028	6.59
19	0.117	26.04	0.026	5.79
20	0.116	26.32	0.02	4.65
21	0.112	26.1	0.025	5.92
22	0.113	26.46	0.027	6.38
23	0.112	25.57	0.032	7.18
Average	0.113		0.027	
Total		629.56		149.72
30-Day RIng	0.107		0.025	
365-Day RIng				54920

6/4/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.11	26.31	0.022	5.35
1	0.112	26.51	0.03	7.14
2	0.112	25.85	0.029	6.67
3	0.113	26.59	0.027	6.36
4	0.111	26.07	0.036	8.57
5	0.111	25.34	0.02	4.68
6	0.116	30.18	0.019	4.98
7	0.108 OOC		0.032 OOC	
8	0.111 OOC		0.029 OOC	
9	0.11 OOC		0.028 OOC	
10	0.112 OOC		0.02 OOC	
11	0.098 OOC		0.028 OOC	
12	0.068	30.54	0.013	5.81
13	0.093	23.32	0.028	7.09
14	0.111	25.64	0.026	6
15	0.114	26.33	0.024	5.54
16	0.115	26.21	0.027	6.28
17	0.116	25.96	0.024	5.26
18	0.115	26.13	0.027	6.07
19	0.117	26.71	0.03	6.95
20	0.115	25.56	0.025	5.52
21	0.118	26.31	0.028	6.3
22	0.117	26.4	0.026	5.85
23	0.116	25.99	0.031	6.92
Average	0.11		0.026	
Total		501.95		117.34
30-Day RIng	0.107		0.026	
365-Day RIng				54862

6/5/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
------	--------------	---------	--------------	---------

0	0.113	26.46	0.026	6.11
1	0.113	26.25	0.028	6.49
2	0.114	26.36	0.029	6.7
3	0.114	26.22	0.028	6.44
4	0.118	26.59	0.028	6.27
5	0.115	25.86	0.028	6.38
6	0.111	29.95	0.034	9.11
7	0.097	24.67	0.026	6.5
8	0.115	25.55	0.022	4.98
9	0.115	25.66	0.029	6.49
10	0.115	26.1	0.027	6.18
11	0.117	20.45	0.024	4.16
12	0.115	25.18	0.019	4.14
13	0.122	25.74	0.042	8.91
14	0.113	22.65	0.027	5.39
15	0.122	26.36	0.021	4.61
16	0.074	16.06	0.026	5.61
17	0.118	26.09	0.021	4.65
18	0.115	25.31	0.017	3.8
19	0.119	25.3	0.027	5.65
20	0.123	25.93	0.037	7.76
21	0.12	26.08	0.027	5.86
22	0.119	25.78	0.032	6.98
23	0.119	25.23	0.028	5.83
Average	0.114		0.027	
Total		605.83		145
30-Day RIng	0.108		0.026	
365-Day RIng				54830

6/6/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.119	26.16	0.034	7.56
1	0.12	25.66	0.032	6.71
2	0.117	25.54	0.029	6.38
3	0.11	25.34	0.024	5.63
4	0.112	26.01	0.031	7.18
5	0.115	24.95	0.024	5.28
6	0.124	28.76	0.025	5.84
7	0.117	25.91	0.033	7.41
8	0.125	24.9	0.033	6.46
9	0.115	26.54	0.029	6.67
10	0.113	24.98	0.025	5.52
11	0.118	25.35	0.014	2.97
12	0.121	25.72	0.014	2.96
13	0.121	25.58	0.019	4.1
14	0.123	25.42	0.03	6.28
15	0.123	25.99	0.028	5.9
16	0.098	19.33	0.035	6.8

17	0.084	17.19	0.016	3.2
18	0.116	25.31	0.03	6.49
19	0.117	26.16	0.035	7.78
20	0.115	25.59	0.034	7.47
21	0.111	25.83	0.034	7.85
22	0.113	26.38	0.03	7.08
23	0.109	24.63	0.032	7.26
Average	0.115		0.028	
Total		603.23		146.78
30-Day RIng	0.108		0.026	
365-Day RIng				54793

6/7/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.111	26.39	0.032	7.56
1	0.109	25.7	0.031	7.18
2	0.109	25.06	0.029	6.63
3	0.111	25.7	0.036	8.23
4	0.11	25.34	0.032	7.35
5	0.115	26.3	0.033	7.56
6	0.116	30.93	0.034	8.97
7	0.109	26.84	0.026	6.42
8	0.109	25.11	0.032	7.39
9	0.113	25.72	0.029	6.68
10	0.119	26.54	0.046	10.26
11	0.119	25.69	0.015	3.25
12	0.122	26.78	0.028	6.24
13	0.121	25.96	0.035	7.52
14	0.119	25.83	0.024	5.29
15	0.122	26.4	0.034	7.51
16	0.122	26.31	0.036	7.72
17	0.124	26.64	0.022	4.65
18	0.119	26.28	0.028	6.18
19	0.119	26.72	0.029	6.45
20	0.113	25.47	0.026	5.95
21	0.113	26.77	0.034	7.98
22	0.109	25.93	0.031	7.3
23	0.113	26.2	0.032	7.35
Average	0.115		0.031	
Total		630.61		167.62
30-Day RIng	0.108		0.026	
365-Day RIng				54808

6/8/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.111	26.13	0.03	6.99
1	0.115	26.67	0.034	7.97
2	0.115	25.5	0.032	7.19
3	0.12	26.86	0.036	7.93

4	0.119	26.41	0.033	7.31
5	0.121	25.72	0.032	6.81
6	0.119	26.79	0.034	7.81
7	0.124	26.09	0.025	5.2
8	0.13	26.63	0.022	4.53
9	0.109	23.18	0.033	7.07
10	0.109	22.17	0.024	4.93
11	0.109	23.05	0.028	5.91
12	0.109	24.74	0.031	6.96
13	0.097	21.93	0.026	5.85
14	0.107	23.68	0.025	5.51
15	0.118	25.8	0.036	7.88
16	0.115	24.8	0.03	6.56
17	0.115	24.4	0.036	7.64
18	0.116	25.08	0.036	7.79
19	0.111	24.47	0.033	7.13
20	0.101	23.44	0.033	7.56
21	0.11	25.3	0.033	7.64
22	0.105	24.13	0.029	6.69
23	0.11	24.34	0.029	6.45

Average	0.113		0.031	
Total		597.31		163.31
30-Day Rlng	0.109		0.026	
365-Day Rlng				54799

6/9/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.097	21.03	0.017	3.53
1	0.115	26.75	0.031	7.18
2	0.106	24.31	0.027	6.25
3	0.104	24.37	0.022	5.14
4	0.102	24.78	0.035	8.47
5	0.107	24.22	0.028	6.3
6	0.108	27.14	0.023	5.83
7	0.108	24.49	0.025	5.69
8	0.104	22.81	0.02	4.39
9	0.103	24.28	0.022	5.17
10	0.109	24.77	0.017	3.81
11	0.104	24.97	0.014	3.36
12	0.102	25.28	0.034	8.42
13	0.089	22	0.018	4.39
14	0.106	24.64	0.015	3.41
15	0.114	24	0.037	7.84
16	0.12	24.96	0.035	7.27
17	0.118	24.34	0.026	5.38
18	0.119	24.91	0.028	5.87
19	0.113	24.73	0.033	7.19
20	0.111	24.79	0.036	8.06

	21	0.107	25.08	0.028	6.56
	22	0.106	24.59	0.031	7.06
	23	0.106	24.11	0.032	7.36
Average		0.107		0.026	
Total			587.35		143.93
30-Day Rlng		0.109		0.026	
365-Day Rlng					54777

6/10/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.104	25.27	0.033	8.05	
1	0.103	24.66	0.017	4.14	
2	0.107	23.94	0.014	3.09	
3	0.112	24.61	0.026	5.59	
4	0.118	24.84	0.031	6.42	
5	0.116	25.08	0.037	7.87	
6	0.101	25.72	0.027	6.84	
7	0.098	24.75	0.023	5.87	
8	0.101	24.23	0.025	6.09	
9	0.104	24.72	0.033	7.77	
10	0.108	24.66	0.042	9.54	
11	0.107	24.61	0.017	3.93	
12	0.104	24.78	0.039	9.34	
13	0.109	25.07	0.024	5.6	
14	0.113	23.95	0.027	5.66	
15	0.113	24.85	0.031	6.71	
16	0.112	24.48	0.034	7.46	
17	0.114	24.46	0.034	7.4	
18	0.114	24.83	0.036	7.92	
19	0.112	24.73	0.031	6.9	
20	0.109	24.17	0.025	5.64	
21	0.112	24.72	0.031	6.81	
22	0.114	25.34	0.033	7.41	
23	0.113	23.76	0.037	7.71	
Average	0.109		0.029		
Total		592.23			159.76
30-Day Rlng	0.109		0.026		
365-Day Rlng					54813

6/11/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.116	24.99	0.034	7.34	
1	0.116	24.72	0.041	8.77	
2	0.115	24.81	0.034	7.27	
3	0.11	24.61	0.032	7.11	
4	0.112	24.73	0.028	6.21	
5	0.114	24.04	0.033	7.06	
6	0.119	27.04	0.036	8.18	
7	0.118	23.73	0.027	5.49	

8	0.112	24.62	0.036	7.86
9	0.103	24.86	0.031	7.48
10	0.103	24.63	0.031	7.45
11	0.106	24.08	0.033	7.45
12	0.109	24.26	0.029	6.55
13	0.113	24.81	0.036	7.8
14	0.114	24.59	0.035	7.62
15	0.109	24.65	0.031	7.11
16	0.11	24.53	0.033	7.36
17	0.113	25.03	0.035	7.76
18	0.111	24.6	0.031	6.96
19	0.111	24.75	0.034	7.55
20	0.109	23.99	0.033	7.23
21	0.109	25.22	0.031	7.19
22	0.109	24.41	0.034	7.59
23	0.107	19.69	0.025	4.68

Average	0.111		0.033	
Total		587.39		173.07
30-Day RIng	0.109		0.027	
365-Day RIng				54820

6/12/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.096		1.63	0.023	0.39
1	Down	Down	Down	Down	
2	Down	Down	Down	Down	
3	Down	Down	Down	Down	
4	Down	Down	Down	Down	
5	Down	Down	Down	Down	
6	DCal	DCal	DCal	DCal	
7	DCal	DCal	DCal	DCal	
8	Down	Down	Down	Down	
9	Down	Down	Down	Down	
10	Down	Down	Down	Down	
11	Down	Down	Down	Down	
12	Down	Down	Down	Down	
13	Down	Down	Down	Down	
14	Down	Down	Down	Down	
15	Down	Down	Down	Down	
16	Down	Down	Down	Down	
17	Down	Down	Down	Down	
18	Down	Down	Down	Down	
19	Down	Down	Down	Down	
20	Down	Down	Down	Down	
21	Down	Down	Down	Down	
22	Down	Down	Down	Down	
23	Down	Down	Down	Down	

Average	0.096		0.023	
---------	-------	--	-------	--

Total		1.63		0.39
30-Day RIng	0.109		0.027	
365-Day RIng				54656

6/13/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	DCal	DCal	DCal	DCal
7	DCal	DCal	DCal	DCal
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down
Average	Down		Down	

Total		Down		Down
30-Day RIng	0.109		0.027	
365-Day RIng				54479

6/14/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Inval		3.4 Inval	2.37
2	Inval		3.72 Inval	2.59
3	Inval		3.75 Inval	2.61
4	Inval		3.83 Inval	2.66
5	0.145		4.91	0.087
6	0.139		5.64	0.072
7	0.185		7.82	0.043
8	0.206		25.54	0.017
9	0.117		25.08	0.026
10	0.115		25.25	0.049
11	0.11		24.28	0.047

12	0.109	25	0.026	6.05
13	0.11	24.61	0.027	6.02
14	0.11	25.06	0.03	6.9
15	0.106	24.47	0.03	7.01
16	0.107	25.1	0.032	7.56
17	0.111	24.67	0.033	7.38
18	0.109	24.5	0.029	6.55
19	0.112	24.66	0.033	7.37
20	0.111	24.27	0.035	7.55
21	0.108	24.61	0.036	8.34
22	0.11	25.2	0.024	5.5
23	0.111	24.31	0.019	4.14
Average	0.123		0.037	
Total		429.68		127.2
30-Day RIng	0.109		0.027	
365-Day RIng				54437

6/15/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.114	24.31	0.029	6.06
1	0.118	25.03	0.038	7.96
2	0.115	24.48	0.032	6.69
3	0.112	25.3	0.033	7.49
4	0.11	24.69	0.031	6.94
5	0.107	24.41	0.034	7.78
6	0.102	24.64	0.031	7.45
7	0.094	24.56	0.021	5.4
8	0.099	23.57	0.027	6.28
9	0.109	24.84	0.033	7.56
10	0.109	24.73	0.033	7.58
11	0.109	24.15	0.034	7.46
12	0.109	25.51	0.032	7.41
13	0.11	24.72	0.028	6.26
14	0.106	24.28	0.03	6.76
15	0.102	24.85	0.028	6.83
16	0.102	24.95	0.029	7.07
17	0.101	23.65	0.031	7.26
18	0.1	24.59	0.03	7.5
19	0.1	24.63	0.031	7.52
20	0.1	24.03	0.031	7.57
21	0.098	24.33	0.026	6.41
22	0.101	24.85	0.03	7.52
23	0.104	24.39	0.042	9.8
Average	0.105		0.031	
Total		589.49		172.56
30-Day RIng	0.11		0.027	
365-Day RIng				54434

6/16/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.088		20.24	8.59
1	0.099		24.83	3.9
2	0.103		23.72	3.3
3	0.108		24.96	8.77
4	0.108		24.46	8.07
5	0.107		24.47	5.09
6	0.105		24.86	6.74
7	0.098		24.42	7.51
8	0.101		24.42	4.53
9	0.101		24.49	7.15
10	0.103		25.19	7.67
11	0.102		23.62	6.42
12	0.108		24.92	7.75
13	0.11		25.01	7.74
14	0.11		24.04	6.57
15	0.111		24.48	7.67
16	0.112		24.73	7.39
17	0.109		24.21	7.39
18	0.106		24.48	7.2
19	0.112		24.95	7.27
20	0.114		24.03	6.87
21	0.118		25.62	7.3
22	0.119		25.75	7.08
23	0.12		25.17	7.63
Average	0.107			0.03
Total			587.07	165.6
30-Day Rlng	0.11			0.027
365-Day Rlng				54451

6/17/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.119		25.95	7.6
1	0.118		25.6	7.54
2	0.115		25.66	6.9
3	0.108		25.69	8.08
4	0.107		25.76	7.64
5	0.107		24.99	6.67
6	0.109		25.84	8.18
7	0.102		25.69 OOC	OOC
8	0.11		24.56 OOC	OOC
9	0.124		25.58 OOC	OOC
10	0.126		26.56 OOC	OOC
11	0.123		25.93	5.2
12	0.121		25.96	6.87
13	0.12		25.5	7.78
14	0.117		25.95	7.27
15	0.107		25.58	6.97

16	0.106	24.87	0.026	6.06
17	0.108	25.05	0.023	5.31
18	0.108	25.69	0.03	7.01
19	0.109	25.47	0.036	8.49
20	0.112	25.48	0.033	7.38
21	0.108	25.62	0.028	6.64
22	0.107	25.89	0.033	8.01
23	0.105	24.83	0.026	6.27
Average	0.112		0.031	
Total		613.7		141.87
30-Day Rlng	0.11		0.027	
365-Day Rlng				54593

6/18/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.107	25.83	0.033	7.93
1	0.107	25.64	0.034	8.04
2	0.109	24.97	0.03	6.85
3	0.105	25.83	0.029	7.12
4	0.105	25.81	0.033	8.22
5	0.106	25.26	0.028	6.75
6	0.101	26.75	0.025	6.67
7	0.101	26.43	0.021	5.62
8	0.103	24.45	0.028	6.57
9	0.11	28.09	0.032	8.34
10	0.11	25.68	0.033	7.77
11	0.109	25.28	0.03	6.98
12	0.105	25.47	0.032	7.71
13	0.106	25.52	0.032	7.6
14	0.108	25.54	0.03	7.18
15	0.108	26.03	0.029	6.98
16	0.108	25.45	0.033	7.78
17	0.111	24.34	0.03	6.71
18	0.119	25.97	0.033	7.16
19	0.114	25.58	0.034	7.5
20	0.115	25.53	0.034	7.61
21	0.111	25.6	0.03	6.95
22	0.114	26.13	0.033	7.45
23	0.111	25.27	0.033	7.53
Average	0.108		0.031	
Total		616.45		175.02
30-Day Rlng	0.11		0.028	
365-Day Rlng				54653

6/19/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.105	25.72	0.029	7.08
1	0.105	25.39	0.029	7.09
2	0.108	25.21	0.032	7.36

3	0.11	25.58	0.031	7.26
4	0.109	25.92	0.032	7.47
5	0.11	25.15	0.033	7.47
6	0.104	26.71	0.031	8.07
7	0.103	25.91	0.03	7.63
8	0.105	24.96	0.025	6.02
9	0.107	25.55	0.032	7.57
10	0.11	25.19	0.026	5.86
11	0.116	25.47	0.021	4.73
12	0.107	22.27	0.026	5.41
13	0.11	24.36	0.026	5.68
14	0.121	27.25	0.029	6.56
15	0.105	25.3	0.022	5.37
16	0.109	25.77	0.025	5.89
17	0.11	25.26	0.033	7.69
18	0.109	25.5	0.018	4.25
19	0.109	25.7	0.027	6.44
20	0.113	25.5	0.032	7.18
21	0.115	25.3	0.034	7.55
22	0.116	25.73	0.039	8.65
23	0.116	24.67	0.032	6.76

Average

0.11

0.029

Total

609.37

161.04

30-Day RIng

0.11

0.028

365-Day RIng

54696

6/20/2017

Hour

NOx lb/mmBtu

NOx lbs

SO2 lb/mmBtu

SO2 lbs

0	0.12	25.96	0.035	7.5
1	0.119	25.55	0.031	6.59
2	0.118	25.79	0.038	8.21
3	0.11	26.04	0.029	6.94
4	0.108	25.38	0.027	6.34
5	0.111	24.79	0.031	6.88
6	0.116	28.06	0.026	6.35
7	0.104	25.03	0.028	6.76
8	0.113	25.48	0.022	4.94
9	0.107	25.57	0.026	6.17
10	0.108	25.55	0.024	5.61
11	0.106	23.81	0.034	7.57
12	0.107	25.84	0.017	4.05
13	0.107	25.16	0.024	5.59
14	0.11	25.47	0.026	6.04
15	0.107	25.58	0.021	5.11
16	0.106	25.68	0.031	7.59
17	0.108	25.19	0.029	6.74
18	0.107	25.67	0.033	8.05
19	0.108	25.79	0.032	7.55

	20	0.108	25.15	0.03	6.92
	21	0.109	25.63	0.03	7.14
	22	0.11	25.81	0.034	7.85
	23	0.109	25.36	0.034	7.99
Average		0.11		0.029	
Total			613.34		160.48
30-Day Rlng		0.11		0.028	
365-Day Rlng					54724

6/21/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.107	25.38	0.031	7.43	
1	0.11	26.04	0.033	7.72	
2	0.113	25.08	0.036	7.88	
3	0.118	25.87	0.03	6.57	
4	0.117	25.55	0.03	6.61	
5	0.11	23.8	0.031	6.68	
6	0.109	26.11	0.04	9.43	
7	0.101	23.71	0.022	5.12	
8	0.101	22.92	0.029	6.59	
9	0.094	23.04	0.025	6	
10	0.099	24.41	0.023	5.7	
11	0.097	23.41	0.028	6.83	
12	0.097	23.49	0.032	7.73	
13	0.098	23.53	0.045	10.77	
14	0.1	23.06	0.018	4.18	
15	0.103	24.02	0.027	6.3	
16	0.101	23.86	0.037	8.81	
17	0.104	23.03	0.033	7.42	
18	0.103	23.93	0.022	5.19	
19	0.099	23.53	0.025	6	
20	0.097	23.38	0.031	7.6	
21	0.098	24.06	0.034	8.45	
22	0.099	23.79	0.032	7.59	
23	0.102	23.05	0.028	6.31	
Average	0.103		0.03		
Total		578.05			168.91
30-Day Rlng	0.11		0.028		
365-Day Rlng					54744

6/22/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.106	23.58	0.033	7.28	
1	0.106	23.79	0.041	9.11	
2	0.107	23.36	0.032	7.08	
3	0.107	23.63	0.03	6.53	
4	0.106	23.75	0.03	6.83	
5	0.108	23.63	0.039	8.6	
6	0.108	26.61	0.031	7.65	

7	0.099	24.58	0.023	5.82
8	0.107	22.64	0.034	7.1
9	0.115	24.53	0.034	7.23
10	0.101	23.29	0.039	9.02
11	0.109	24.08	0.029	6.32
12	0.101	23.08	0.036	8.36
13	0.108	24.43	0.03	6.69
14	0.102	23.23	0.033	7.37
15	0.1	23.82	0.028	6.81
16	0.101	23.44	0.029	6.89
17	0.103	22.88	0.031	6.83
18	0.108	23.72	0.031	6.81
19	0.109	23.61	0.031	6.83
20	0.11	23.64	0.034	7.39
21	0.111	24.94	0.04	9.05
22	0.109	24.84	0.036	8.27
23	0.111	24.62	0.027	6

Average

0.106 0.033

Total

573.72 175.87

30-Day RIng

0.11 0.028

365-Day RIng

54757

6/23/2017

Hour

NOx lb/mmBtu NOx lbs SO2 lb/mmBtu SO2 lbs

0	0.108	24.41	0.024	5.33
1	0.111	24.87	0.038	8.52
2	0.11	24.1	0.037	8.03
3	0.115	24.58	0.033	7.1
4	0.116	24.82	0.033	7.01
5	0.113	24.87	0.041	9.06
6	0.109	28.85	0.036	9.39
7	0.1	24.91	0.023	5.68
8	0.105	24.37	0.031	7.19
9	0.108	24.65	0.03	6.84
10	0.11	24.18	0.046	10.07
11	0.109	25.04	0.015	3.48
12	0.104	24.88	0.023	5.51
13	0.104	24.54	0.031	7.32
14	0.106	24.67	0.032	7.5
15	0.1	24.16	0.026	6.36
16	0.106	25.9	0.033	8.05
17	0.103	23.36	0.03	6.9
18	0.108	24.69	0.022	4.95
19	0.108	24.33	0.018	4.04
20	0.11	24.27	0.022	4.92
21	0.11	24.9	0.027	6.16
22	0.108	24.75	0.031	7.06
23	0.11	24.58	0.028	6.39

Average	0.108		0.03	
Total		594.68		162.86
30-Day RIng	0.11		0.028	
365-Day RIng				54741

6/24/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.11	24.8	0.02	4.5
1	0.111	24.83	0.034	7.69
2	0.111	24.4	0.038	8.3
3	0.108	24.69	0.036	8.33
4	0.108	24.52	0.032	7.18
5	0.11	24.4	0.027	5.99
6	0.107	27.03	0.021	5.35
7	0.101	24.7	0.027	6.63
8	0.111	27.55	0.02	5.04
9	0.114	25.14	0.037	8.25
10	0.112	24.96	0.036	8.07
11	0.109	24.42	0.034	7.63
12	0.101	25.04	0.032	8.02
13	0.101	24.62	0.028	6.72
14	0.102	24.44	0.029	6.81
15	0.103	24.93	0.032	7.84
16	0.102	24.68	0.033	7.95
17	0.101	23.43	0.026	6.05
18	0.104	24	0.025	5.82
19	0.123	24.64	0.032	6.39
20	0.103	19.14	0.027	4.94
21	0.106	19.06	0.021	3.79
22	0.109	19.91	0.018	3.2
23	0.131	22.48	0.016	2.73

Average	0.108		0.028	
Total		577.81		153.22
30-Day RIng	0.11		0.028	
365-Day RIng				54724

6/25/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.126	20.21	0.016	2.59
1	0.132	19.22	0.017	2.45
2	0.111	18.52	0.016	2.62
3	0.106	19.91	0.018	3.36
4	0.095	20.17	0.026	5.54
5	0.088	20.3	0.037	8.55
6	0.083	21.99	0.031	8.23
7	0.082	20.54	0.022	5.65
8	0.084	19.14	0.014	3.28
9	0.085	19.39	0.023	5.19
10	0.088	19.71	0.033	7.44

11	0.088	19.77	0.036	7.95
12	0.087	19.62	0.033	7.51
13	0.089	19.73	0.029	6.54
14	0.088	20	0.037	8.37
15	0.098	23.79	0.028	6.7
16	0.099	23.92	0.032	7.82
17	0.1	23.25	0.029	6.68
18	0.107	24.55	0.033	7.45
19	0.109	24.85	0.032	7.25
20	0.106	24.48	0.035	8.1
21	0.104	24.87	0.032	7.54
22	0.103	24.61	0.029	6.77
23	0.105	24.15	0.03	7.02
Average	0.098		0.028	
Total		516.69		150.6
30-Day Rlng	0.11		0.029	
365-Day Rlng				54711

6/26/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.11	24.99	0.034	7.81
1	0.109	24.68	0.032	7.15
2	0.112	24.28	0.032	6.91
3	0.113	24.92	0.037	8.15
4	0.109	24.58	0.032	7.18
5	0.109	24.44	0.033	7.29
6	0.106	25.59	0.028	6.81
7	0.104	24.85	0.034	8.19
8	0.108	24.45	0.026	5.82
9	0.11	26.04	0.034	8.04
10	Maint	Maint	Maint	Maint
11	0.07	17.15	0.013	3.08
12	0.113	24.52	0.038	8.27
13	0.116	24.21	0.032	6.77
14	0.11	23.6	0.031	6.68
15	0.1	23.87	0.028	6.73
16	0.099	23.64	0.029	6.9
17	0.1	23.33	0.034	7.79
18	0.095	23.82	0.029	7.37
19	0.098	23.82	0.027	6.51
20	0.099	22.9	0.031	7.24
21	0.108	23.69	0.036	7.79
22	0.107	23.85	0.032	7.15
23	0.107	23.45	0.033	7.16
Average	0.105		0.031	
Total		550.67		162.79
30-Day Rlng	0.11		0.029	
365-Day Rlng				54727

6/27/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.105	23.82	0.034	7.79
1	0.104	23.54	0.035	7.87
2	0.107	23.44	0.034	7.49
3	0.109	23.62	0.03	6.58
4	0.11	23.81	0.034	7.39
5	0.106	22.58	0.029	6.09
6	0.108	26.4	0.041	10.09
7	0.1	22.5	0.035	7.46
8	0.114	23.55	0.036	7.41
9	0.116	23.64	0.037	7.67
10	0.114	23.58	0.049	10.09
11	0.118	23.66	0.029	5.85
12	0.113	23.09	0.03	6.07
13	0.109	22.63	0.042	8.67
14	0.106	23.07	0.029	6.33
15	0.097	22.91	0.028	6.59
16	0.096	22.69	0.029	6.84
17	0.099	22.44	0.031	7.11
18	0.102	22.78	0.032	7.07
19	0.099	22.65	0.03	6.97
20	0.099	22.84	0.034	7.9
21	0.095	22.64	0.03	7.12
22	0.094	22.47	0.032	7.64
23	0.097	22.75	0.033	7.72
Average	0.105		0.033	
Total		557.1		177.81
30-Day Rlng	0.11		0.029	
365-Day Rlng				54785

6/28/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.097	22.47	0.03	7.03
1	0.088	17.79	0.023	4.68
2	0.078	15.41	0.029	5.8
3	0.1	22.82	0.033	7.61
4	0.102	22.65	0.033	7.32
5	0.1	22.59	0.032	7.29
6	0.103	22.92	0.031	6.94
7	0.107	23.32	0.031	6.8
8	0.107	23.26	0.032	6.96
9	0.106	23.54	0.037	8.26
10	0.106	23.86	0.042	9.52
11	0.107	23.23	0.028	6.04
12	0.11	23.51	0.024	5.19
13	0.108	22.75	0.041	8.56
14	0.112	22.49	0.044	8.8

15	0.106	22.78	0.034	7.22
16	0.108	22.61	0.045	9.48
17	0.112	22.73	0.027	5.5
18	0.108	22.68	0.034	7.12
19	0.105	22.69	0.034	7.41
20	0.104	22.34	0.033	7.01
21	0.104	23.24	0.032	7.01
22	0.102	22.46	0.036	8
23	0.103	22.48	0.033	7.23
Average	0.103		0.033	
Total		536.62		172.78
30-Day Rlng	0.11		0.029	
365-Day Rlng				54841

6/29/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.101	22.76	0.033	7.41
1	0.099	22.26	0.031	6.85
2	0.101	22.32	0.037	8.11
3	0.103	23.03	0.033	7.41
4	0.103	22.41	0.035	7.58
5	0.104	22.4	0.029	6.16
6	0.109	22.89	0.036	7.59
7	0.11	22.42	0.035	7.18
8	0.108	22.56	0.037	7.79
9	0.108	22.47	0.04	8.37
10	0.106	22.84	0.03	6.32
11	0.102	22.75	0.029	6.54
12	0.091	22.66	0.022	5.37
13	0.093	23.14	0.048	12
14	0.096	22.53	0.017	4.02
15	0.098	22.86	0.024	5.52
16	0.098	22.45	0.033	7.5
17	0.099	21.64	0.03	6.45
18	0.105	22.82	0.041	8.74
19	0.106	22.73	0.038	8.23
20	0.104	22.83	0.031	6.85
21	0.096	22.77	0.03	7.19
22	0.094	22.61	0.031	7.42
23	0.094	22.07	0.035	8.33
Average	0.101		0.033	
Total		542.22		174.93
30-Day Rlng	0.109		0.03	
365-Day Rlng				54907

6/30/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.098	22.97	0.029	6.76
1	0.098	23.14	0.032	7.43

2	0.098	22.03	0.03	6.83
3	0.097	22.57	0.035	8.2
4	0.097	23.01	0.032	7.55
5	0.095	21.67	0.022	4.99
6	0.096	23.01	0.031	7.29
7	0.096	22.62	0.029	6.82
8	0.093	22.68	0.024	5.96
9	0.095	23.33	0.032	7.87
10	0.095	23.16	0.03	7.29
11	0.103	24.33	0.032	7.66
12	0.102	24.69	0.025	6.04
13	0.102	24.08	0.027	6.27
14	0.108	24.59	0.029	6.63
15	0.113	25.06	0.033	7.38
16	0.112	24.78	0.035	7.82
17	0.112	24.17	0.036	7.71
18	0.115	24.57	0.036	7.75
19	0.115	24.64	0.036	7.56
20	0.116	24.44	0.035	7.32
21	0.112	24.58	0.031	6.88
22	0.112	24.76	0.033	7.25
23	0.11	23.34	0.034	7.11

Average

0.104

0.031

Total

568.22

170.37

30-Day RIng

0.109

0.03

365-Day RIng

54957

7/1/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.095	19.53	0.033	7.06
1	0.103	24.43	0.033	7.7
2	0.108	24.23	0.033	7.33
3	0.105	24.45	0.03	7
4	0.107	25.06	0.035	8.13
5	0.105	24.16	0.032	7.37
6	0.108	28.62	0.034	9.05
7	0.1	24.95	0.025	6.27
8	0.103	24.04	0.033	7.67
9	0.099	25.35	0.025	6.38
10	0.104	24.6	0.031	7.3
11	0.105	24.4	0.04	9.2
12	0.104	24.5	0.026	6.05
13	0.106	24.73	0.03	7.07
14	0.108	24.23	0.033	7.34
15	0.109	24.65	0.027	6.14
16	0.112	24.9	0.037	8.18
17	0.113	24.2	0.032	6.84
18	0.115	24.59	0.03	6.52

19	0.117	24.72	0.035	7.48
20	0.113	24.68	0.032	6.95
21	0.105	24.48	0.038	8.93
22	0.109	25.05	0.033	7.56
23	0.108	24.36	0.031	7
Average	0.107		0.032	
Total		588.91		176.52
30-Day Rlng	0.109		0.03	
365-Day Rlng				55001

7/2/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.109	24.42	0.025	5.54
1	0.11	25.22	0.039	8.83
2	0.106	24.51	0.032	7.28
3	0.101	24.3	0.034	8.09
4	0.103	24.69	0.027	6.46
5	0.105	24.23	0.032	7.36
6	0.104	26.38	0.029	7.26
7	0.102	24.9	0.029	7.16
8	0.106	24.19	0.031	7.11
9	0.106	24.6	0.036	8.37
10	0.108	24.7	0.035	8.05
11	0.109	24.16	0.027	6.02
12	0.112	24.57	0.035	7.58
13	0.115	24.57	0.03	6.38
14	0.089	25.49	0.028	7.91
15	0.095	23.88	0.026	6.73
16	0.108	25.7	0.033	7.89
17	0.1	23.11	0.031	7.26
18	0.102	24.77	0.027	6.51
19	0.103	25.25	0.033	8.12
20	0.102	24.19	0.029	6.72
21	0.102	24.79	0.031	7.53
22	0.104	24.76	0.029	6.94
23	0.105	24.27	0.032	7.43
Average	0.104		0.031	
Total		591.65		174.53
30-Day Rlng	0.109		0.03	
365-Day Rlng				55045

7/3/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.101	24.74	0.031	7.59
1	0.1	24.78	0.029	7.33
2	0.102	24.51	0.029	6.93
3	0.1	24.21	0.03	7.28
4	0.101	24.61	0.033	8.16
5	0.102	24.78	0.03	7.2

6	0.099	27.12	0.028	7.69
7	0.098	25.69	0.032	8.28
8	0.101	23.47	0.025	5.7
9	0.111	24.45	0.032	6.97
10	0.115	25.08	0.029	6.27
11	0.111	24.28	0.031	6.86
12	0.109	24.31	0.037	8.22
13	0.114	25.07	0.022	4.78
14	0.105	23.87	0.043	9.23
15	0.097	25.99	0.025	6.34
16	0.088	24.28	0.039	10.89
17	0.088	24.72	0.025	6.98
18	0.084	24.23	0.02	5.82
19	0.091	25.23	0.027	7.61
20	0.089	24.65	0.032	8.85
21	0.08	24.7	0.024	7.52
22	0.093	24.72	0.023	6.15
23	0.103	23.54	0.024	5.57
Average	0.099		0.029	
Total		593.03		174.22
30-Day RIng	0.108		0.03	
365-Day RIng				55055

7/4/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.108	24.96	0.041	9.41
1	0.107	24.69	0.03	6.79
2	0.107	24.27	0.019	4.4
3	0.109	24.6	0.031	7
4	0.11	24.8	0.033	7.32
5	0.112	24.35	0.025	5.41
6	0.103	25.71	0.025	6.14
7	0.103	24.96	0.032	7.9
8	0.105	24.5	0.031	7.32
9	0.101	24.44	0.023	5.66
10	0.1	24.74	0.034	8.43
11	0.104	23.93	0.034	7.59
12	0.112	24.46	0.036	7.9
13	0.115	24.67	0.03	6.53
14	0.114	24.29	0.034	7.2
15	0.111	24.86	0.03	6.78
16	0.095	24.69	0.027	7.15
17	0.112	24.28	0.031	6.71
18	0.111	24.77	0.03	6.68
19	0.113	24.73	0.036	7.81
20	0.108	23.99	0.034	7.49
21	0.105	25.24	0.03	7.18
22	0.103	24.41	0.032	7.63

	23	0.104	24.52	0.031	7.41
Average		0.107		0.031	
Total			590.86		169.84
30-Day Rlng		0.108		0.03	
365-Day Rlng					55084

7/5/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.101		25.39	0.03	7.48
1	0.1		24.54	0.029	7.25
2	0.097		23.67	0.031	7.61
3	0.097		24.26	0.026	6.63
4	0.1		24.88	0.03	7.41
5	0.097		23.97	0.029	7.11
6	0.094		25.62	0.027	7.21
7	0.061		24.29	0.019	7.49
8	0.103		25.27	0.026	6.31
9	0.106		25.43	0.027	6.42
10	0.105		24.96	0.023	5.5
11	0.102		22.76	0.019	4.23
12	0.113		24.97	0.039	8.6
13	0.114		24.82	0.026	5.78
14	0.111		24.57	0.025	5.49
15	0.104		24.59	0.031	7.28
16	0.105		24.79	0.028	6.7
17	0.106		23.86	0.025	5.45
18	0.111		24.7	0.034	7.51
19	0.114		23.04	0.034	6.91
20	Down	Down	Down	Down	
21	Down	Down	Down	Down	
22	Down	Down	Down	Down	
23	Down	Down	Down	Down	

Average		0.102		0.028	
Total			490.38		134.37
30-Day Rlng		0.108		0.03	
365-Day Rlng					55081

7/6/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	Down	Down	Down	Down	
1	Down	Down	Down	Down	
2	Down	Down	Down	Down	
3	Down	Down	Down	Down	
4	Down	Down	Down	Down	
5	Down	Down	Down	Down	
6	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal	
7	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal	
8	Down	Down	Down	Down	
9	Down	Down	Down	Down	

10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Inval		0.96 Inval	0.67
20	Inval	OOC	Inval	OOC
21	Inval	OOC	Inval	OOC
22		0.184 OOC		0.083 OOC
23		0.192 OOC		0.07 OOC
Average		0.188		0.077
Total			0.96	0.67
30-Day Rlng		0.108		0.031
365-Day Rlng				54964

7/7/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.212	OOC		0.045 OOC
1	0.184	OOC		0.019 OOC
2	0.093	OOC		0.014 OOC
3	0.115	OOC		0.028 OOC
4	0.115	OOC		0.026 OOC
5	0.116	OOC		0.035 OOC
6	0.111	OOC		0.038 OOC
7	0.103		24.52	0.022 5.4
8	0.107		24.25	0.034 7.6
9	0.106		24.22	0.029 6.68
10	0.104		22.09	0.029 6.04
11	0.113		24.51	0.032 6.97
12	0.114		24.88	0.019 4.17
13	0.113		25.06	0.033 7.26
14	0.102		25.13	0.017 4.1
15	0.098		23.75	0.027 6.42
16	0.103		25.11	0.031 7.5
17	0.105		24.89	0.032 7.64
18	0.097		24.27	0.022 5.57
19	0.098		24.79	0.029 7.45
20	0.097		23.88	0.028 6.98
21	0.1		24.63	0.037 9.04
22	0.104		25.25	0.03 7.33
23	0.099		23.37	0.022 5.32
Average	0.113			0.028
Total			414.6	111.47
30-Day Rlng	0.108			0.031

365-Day Rlng

55060

7/8/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.104		25.62	0.03	7.45
1	0.099		22.76	0.034	7.89
2	0.1		20.35	0.024	4.85
3	0.101		24.94	0.027	6.72
4	0.1		24.87	0.028	7
5	0.099		24.57	0.03	7.48
6	0.101		28.41	0.032	9.13
7	0.094		24.96	0.028	7.41
8	0.102		24.07	0.032	7.41
9	0.11		25.52	0.032	7.31
10	0.114		24.99	0.02	4.5
11	0.11		24.21	0.031	6.7
12	0.112		24.86	0.039	8.69
13	0.112		24.63	0.034	7.6
14	0.109		24.67	0.036	8.26
15	0.104		24.95	0.02	4.7
16	0.101		24.57	0.014	3.39
17	0.099		24.51	0.02	5.02
18	0.095		24.28	0.028	7.11
19	0.099		24.85	0.043	10.83
20	0.101		24.41	0.022	5.37
21	0.102		24.74	0.025	6.04
22	0.101		24.47	0.03	7.19
23	0.103		23.8	0.026	6.03
Average	0.103			0.029	
Total		590.01			164.08
30-Day Rlng	0.107			0.031	
365-Day Rlng					55224

7/9/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.109		24.79	0.036	8.16
1	0.112		24.85	0.039	8.73
2	0.11		24.75	0.038	8.5
3	0.102		24.74	0.03	7.18
4	0.096		24.54	0.024	6.16
5	0.099		24.02	0.031	7.6
6	0.102		28.12	0.021	5.85
7	0.095		25.23 OOC	OOO	
8	0.098		24.25 OOC	OOO	
9	0.101		26.84 OOC	OOO	
10	0.1		23.99	0.023	5.55
11	0.102		24.8	0.02	4.9
12	0.094		23.7	0.026	6.44
13	0.1		24.89	0.029	7.08

14	0.101	24.7	0.022	5.4
15	0.099	25.05	0.021	5.35
16	0.096	23.83	0.022	5.49
17	0.102	24.75	0.029	6.97
18	0.098	24.66	0.018	4.49
19	0.099	24.1	0.042	10.18
20	0.104	24.31	0.033	7.64
21	0.106	24.98	0.022	5.2
22	0.105	24.81	0.036	8.52
23	0.105	23.74	0.021	4.75
Average	0.101		0.028	
Total		594.44		140.14
30-Day Rlng	0.107		0.031	
365-Day Rlng				55264

7/10/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.109	25.23	0.034	7.74
1	0.11	24.63	0.032	7.16
2	0.108	24.4	0.034	7.55
3	0.101	24.55	0.023	5.65
4	0.1	24.7	0.033	8.17
5	0.101	24.66	0.03	7.35
6	0.096	26.41	0.02	5.42
7	0.088	25.61	0.033	9.54
8	0.092	24.07	0.026	6.81
9	0.096	24.13	0.029	7.3
10	0.093	22.9	0.033	8.11
11	0.09	23.59	0.017	4.48
12	0.09	23.57	0.032	8.39
13	0.098	24.87	0.028	7.2
14	0.096	24.1	0.019	4.67
15	0.093	24.68	0.028	7.49
16	0.081	18.22	0.022	4.99
17	0.1	24.69	0.014	3.37
18	0.093	23.71	0.021	5.39
19	0.098	23.96	0.028	6.86
20	0.106	24.48	0.032	7.47
21	0.109	24.34	0.032	7.17
22	0.112	25.25	0.034	7.74
23	0.106	23.89	0.03	6.85
Average	0.099		0.028	
Total		580.64		162.87
30-Day Rlng	0.106		0.031	
365-Day Rlng				55292

7/11/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.101	25.21	0.033	8.26

1	0.102	24.59	0.034	8.29
2	0.102	24.49	0.028	6.76
3	0.101	24.71	0.03	7.44
4	0.102	24.93	0.03	7.22
5	0.102	24.18	0.031	7.4
6	0.099	26	0.028	7.33
7	0.099	29.06	0.037	10.99
8	0.088	22.68	0.019	4.85
9	0.098	24.54	0.029	7.21
10	0.092	21.32	0.041	9.43
11	0.106	24.97	0.016	3.77
12	0.099	24.56	0.033	8.17
13	0.072	16.4	0.026	5.79
14	0.075	17.87	0.021	5.06
15	0.102	25.01	0.037	9.14
16	0.104	25.39	0.024	5.94
17	0.1	24.2	0.023	5.66
18	0.102	24.55	0.031	7.48
19	0.103	24.77	0.031	7.33
20	0.103	24.6	0.031	7.35
21	0.099	24.37	0.028	6.84
22	0.098	23.79	0.031	7.45
23	0.101	24.69	0.031	7.56
Average	0.098		0.029	
Total		576.88		172.72
30-Day Rlng	0.106		0.031	
365-Day Rlng				55326

7/12/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.101	24.59	0.029	7.13
1	0.101	24.53	0.031	7.6
2	0.102	24.01	0.037	8.78
3	0.105	24.92	0.026	6.11
4	0.103	25.1	0.029	6.94
5	0.103	24.47	0.027	6.34
6	0.102	27.65	0.024	6.53
7	0.092	25.96	0.026	7.38
8	0.097	24.68	0.034	8.67
9	0.079	19.85	0.032	8.07
10	0.077	18.94	0.027	6.68
11	0.098	23.69	0.014	3.46
12	0.085	21.04	0.016	3.93
13	0.083	24.23	0.016	4.69
14	0.107	24.15	0.027	6.21
15	0.111	24.77	0.039	8.81
16	0.111	25.41	0.03	6.86
17	0.092	26.07	0.027	7.8

18	0.076	24.14	0.022	7.02
19	0.08	24.55	0.023	7.01
20	0.079	24.15	0.027	8.17
21	0.08	25.26	0.02	6.31
22	0.078	24.42	0.022	7.05
23	0.079	23.54	0.018	5.32
Average	0.093		0.026	
Total		580.12		162.87
30-Day RIng	0.105		0.03	
365-Day RIng				55350

7/13/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.086	25.06	0.034	9.97
1	0.082	24.53	0.019	5.73
2	0.084	24.54	0.021	6.22
3	0.085	24.84	0.028	8.1
4	0.085	24.87	0.029	8.38
5	0.083	24.78	0.016	4.69
6	0.075	24.41	0.019	6.33
7	0.076	24.53	0.025	8.03
8	0.079	23.51	0.024	7.23
9 Maint		Maint	Maint	Maint
10	0.084	21.99	0.032	8.64
11	0.103	23.32	0.021	4.78
12	0.111	24.22	0.039	8.49
13	0.118	24.57	0.034	7
14	0.116	24.28	0.034	7.1
15	0.114	24.98	0.035	7.77
16	0.114	24.66	0.036	7.84
17	0.113	24.59	0.019	4.14
18	0.11	24.31	0.03	6.74
19	0.113	24.87	0.035	7.68
20	0.113	24.15	0.043	9.18
21	0.115	25.12	0.029	6.37
22	0.115	24.39	0.036	7.64
23	0.117	25.16	0.028	5.92
Average	0.1		0.029	
Total		561.68		163.97
30-Day RIng	0.105		0.03	
365-Day RIng				55373

7/14/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.109	24.3	0.042	9.3
1	0.112	24.67	0.033	7.29
2	0.112	24.38	0.039	8.44
3	0.109	25.24	0.02	4.68
4	0.13	23.46	0.019	3.59

5	0.127	25.28	0.032	6.41
6	0.11	27.17	0.035	8.54
7	0.101	24.19	0.033	7.9
8	0.11	24.11	0.037	8.25
9	0.113	24.63	0.038	8.22
10	0.117	24.62	0.019	4.12
11	0.117	24.42	0.031	6.44
12	0.115	24.95	0.029	6.21
13	0.115	24.48	0.036	7.69
14	0.114	24.54	0.022	4.75
15	0.117	24.78	0.028	5.85
16	0.118	24.68	0.028	5.95
17	0.116	24.3	0.043	9.04
18	0.116	25.12	0.016	3.49
19	0.114	24.55	0.029	6.32
20	0.11	23.69	0.025	5.36
21	0.11	25.13	0.029	6.54
22	0.109	24.46	0.032	7.13
23	0.111	24.7	0.016	3.57
Average	0.114		0.03	
Total		591.85		155.08
30-Day Rlng	0.105		0.03	
365-Day Rlng				55400

7/15/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	24.66	0.028	6.69
1	0.097	21.64	0.029	6.62
2	0.105	23.03	0.017	3.63
3	0.114	24.86	0.027	5.9
4	0.114	24.89	0.024	5.13
5	0.112	24.33	0.022	4.86
6	0.108	28.86	0.026	7.12
7	0.096	23.49	0.026	6.43
8	0.107	24.75	0.025	5.7
9	0.108	24.5	0.03	6.72
10	0.111	24.59	0.035	7.69
11	0.114	24.26	0.023	4.83
12	0.116	24.81	0.028	5.96
13	0.117	24.83	0.023	4.84
14	0.116	24.16	0.034	7.18
15	0.113	24.91	0.017	3.82
16	0.114	24.9	0.032	7.08
17	0.113	24.62	0.028	6.02
18	0.106	24.96	0.026	6
19	0.105	24.05	0.028	6.44
20	0.107	24.15	0.028	6.34
21	0.11	24.87	0.028	6.23

	22	0.11	24.86	0.03	6.7
	23	0.11	24.33	0.028	6.1
Average		0.109		0.027	
Total			589.31		144.03
30-Day RIng		0.105		0.03	
365-Day RIng					55544

7/16/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.112		24.58	0.027	6.01
1	0.113		24.68	0.031	6.79
2	0.112		24.24	0.033	7.16
3	0.112		24.62	0.026	5.64
4	0.114		24.72	0.03	6.5
5	0.114		24.92	0.031	6.79
6	0.111		30.92	0.029	8.26
7	0.095		24.45	0.021	5.38
8	0.105		24.25	0.028	6.46
9	0.11		24.46	0.028	6.15
10	0.113		24.42	0.034	7.36
11	0.113		24.84	0.02	4.32
12	0.105		24.94	0.031	7.29
13	0.102		23.76	0.036	8.33
14	0.108		24.53	0.025	5.68
15	0.108		24.78	0.02	4.66
16	0.107		24.51	0.03	6.75
17	0.108		24.22	0.03	6.7
18	0.109		25.22	0.02	4.66
19	0.106		24.61	0.035	8.09
20	0.109		24.4	0.024	5.41
21	0.111		24.3	0.024	5.27
22	0.113		24.87	0.028	6.18
23	0.113		25	0.029	6.4
Average	0.109			0.028	
Total			596.24		152.24
30-Day RIng	0.105			0.03	
365-Day RIng					55603

7/17/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.106		25.47	0.027	6.46
1	0.1		24.05	0.028	6.66
2	0.106		23.79	0.029	6.57
3	0.113		24.72	0.028	6.07
4	0.112		24.44	0.031	6.86
5	0.11		23.63	0.019	4.1
6	0.115		29.33	0.024	6.17
7	0.108		24.95	0.027	6.21
8	0.111		23.79	0.034	7.26

9	0.112	24.91	0.016	3.66
10	0.112	24.44	0.019	4.27
11	0.111	25.11	0.015	3.42
12	0.101	24.19	0.014	3.43
13	0.101	24.43	0.014	3.43
14	0.103	24.26	0.015	3.51
15	0.104	24.74	0.023	5.4
16	0.104	24.29	0.019	4.33
17	0.108	25.2	0.021	5.05
18	0.104	24.82	0.014	3.26
19	0.102	24.55	0.015	3.63
20	0.102	23.94	0.014	3.29
21	0.108	24.87	0.016	3.79
22	0.106	24.51	0.018	4.06
23	0.111	24.74	0.017	3.76
Average	0.107		0.021	
Total		593.17		114.65
30-Day Rlng	0.105		0.029	
365-Day Rlng				55530

7/18/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.108	24.27	0.016	3.53
1	0.108	23.52	0.018	3.91
2	0.114	24.16	0.018	3.92
3	0.115	24.98	0.018	3.93
4	0.114	24.74	0.015	3.28
5	0.117	24.59	0.015	3.23
6	0.116	27.88	0.014	3.43
7	0.103	24.49	0.021	4.95
8	0.109	24.44	0.015	3.38
9	0.106	24.89	0.014	3.34
10	0.108	24.83	0.017	3.84
11	0.104	24.13	0.014	3.3
12	0.102	24.53	0.02	4.73
13	0.103	25.17	0.015	3.6
14	0.1	23.74	0.015	3.63
15	0.099	24.53	0.017	4.11
16	0.1	24.13	0.018	4.26
17	0.104	25.01	0.018	4.29
18	0.099	24.87	0.014	3.43
19	0.096	24.38	0.015	3.67
20	0.096	23.67	0.015	3.64
21	0.104	24.87	0.016	3.82
22	0.105	25.24	0.016	3.91
23	0.1	23.02	0.015	3.38
Average	0.105		0.016	
Total		590.08		90.51

30-Day RIng 0.105 0.029  
 365-Day RIng 55474

7/19/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.105	25.11	0.015	3.53
1	0.103	23.74	0.015	3.48
2	0.105	24.49	0.017	3.85
3	0.1	24.86	0.018	4.32
4	0.102	24.74	0.018	4.33
5	0.103	24.49	0.014	3.35
6	0.112	30.14	0.017	4.56
7	0.093	24.09	0.016	4.2
8	0.099	24.21	0.014	3.36
9	0.098	24.91	0.014	3.47
10	0.098	24.26	0.014	3.45
11	0.101	24.78	0.014	3.37
12	0.101	24.4	0.015	3.76
13	0.102	23.91	0.019	4.51
14	0.102	24.12	0.017	4.01
15	0.102	24.92	0.015	3.53
16	0.103	24.83	0.014	3.35
17	0.102	24.34	0.014	3.25
18	0.096	24.6	0.016	4.08
19	0.098	24.72	0.014	3.6
20	0.099	23.82	0.014	3.28
21	0.1	25.09	0.015	3.75
22	0.1	24.62	0.014	3.5
23	0.101	23.92	0.015	3.54
Average	0.101		0.015	
Total		593.11		89.43
30-Day RIng	0.105		0.029	
365-Day RIng				55423

7/20/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.101	25.04	0.014	3.56
1	0.101	24.6	0.014	3.39
2	0.089	20.89	0.014	3.37
3	0.093	22.45	0.014	3.32
4	0.088	20.86	0.014	3.29
5	0.091	21.46	0.014	3.3
6	0.088	22.79	0.014	3.65
7	0.083	21.08	0.018	4.66
8	0.087	21.39	0.025	6.16
9	0.09	23.14	0.029	7.54
10	0.09	23.56	0.027	6.89
11	0.089	23.18	0.027	6.93
12	0.088	23.62	0.029	7.87

13	0.088	23.76	0.028	7.63
14	0.088	23.71	0.022	6.03
15	0.084	23.63	0.026	7.25
16	0.085	23.7	0.027	7.47
17	0.086	23.17	0.027	7.13
18	0.084	23.59	0.026	7.27
19	0.084	23.67	0.025	7.15
20	0.086	23.58	0.027	7.31
21	0.077	21.01	0.024	6.36
22	0.086	24.07	0.016	4.59
23	0.08	21.64	0.033	8.86
Average	0.088		0.022	
Total		549.59		140.98
30-Day RIng	0.104		0.028	
365-Day RIng				55396

7/21/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.035	9.66	0.014	3.84
1	0.087	23.89	0.027	7.57
2	0.069	17.99	0.015	3.77
3	0.087	24.29	0.023	6.5
4	0.085	23.24	0.036	9.92
5	0.086	23.11	0.021	5.56
6	0.089	27.97	0.023	7.19
7	0.082	24.11	0.031	9.18
8	0.084	23.01	0.022	6.08
9	0.081	23.14	0.028	7.98
10	0.087	24.63	0.02	5.54
11	0.084	22.76	0.031	8.4
12	0.084	23.69	0.028	7.8
13	0.083	23.19	0.022	6.11
14	0.086	23.44	0.028	7.65
15	0.085	23.82	0.028	7.86
16	0.085	23.93	0.028	7.74
17	0.083	22.82	0.041	11.21
18	0.084	23.75	0.018	5.2
19	0.083	23.36	0.036	9.93
20	0.086	23.8	0.023	6.48
21	0.083	23.38	0.023	6.49
22	0.085	23.91	0.021	5.84
23	0.085	22.74	0.024	6.53
Average	0.082		0.025	
Total		549.63		170.37
30-Day RIng	0.103		0.028	
365-Day RIng				55408

7/22/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
------	--------------	---------	--------------	---------

0	0.086	23.96	0.028	7.78
1	0.084	23.11	0.016	4.38
2	0.086	23.39	0.015	4.03
3	0.086	24.11	0.026	7.26
4	0.086	23.71	0.024	6.76
5	0.088	23.29	0.02	5.38
6	0.085	25.02	0.027	7.95
7	0.079	23.48	0.031	8.98
8	0.084	23.68	0.028	7.92
9	0.082	23.52	0.031	8.8
10	0.082	23.32	0.026	7.4
11	0.086	23.8	0.025	6.93
12	0.081	23.11	0.02	5.69
13	0.084	23.52	0.031	8.63
14	0.085	23.37	0.028	7.65
15	0.084	23.81	0.035	9.88
16	0.085	23.91	0.021	6.02
17	0.084	23.14	0.021	5.73
18	0.083	23.53	0.023	6.62
19	0.084	23.76	0.035	9.95
20	0.084	22.98	0.036	9.82
21	0.083	23.14	0.042	11.83
22	0.086	23.93	0.024	6.68
23	0.083	22.92	0.031	8.56

Average	0.084		0.027	
Total		565.51		180.63
30-Day RIng	0.102		0.028	
365-Day RIng				55430

7/23/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.087	23.69	0.024	6.46
1	0.087	23.78	0.018	5.03
2	0.086	23.36	0.021	5.58
3	0.084	23.71	0.023	6.5
4	0.084	23.13	0.038	10.51
5	0.088	23.78	0.021	5.76
6	0.084	25.09	0.016	4.83
7	0.081	24.45	0.023	7.07
8	0.081	22.88	0.038	10.8
9	0.087	23.34	0.034	9.29
10	0.086	24.33	0.02	5.52
11	0.082	23.2	0.023	6.51
12	0.082	23.8	0.033	9.48
13	0.083	23.95	0.022	6.34
14	0.081	22.82	0.022	6.3
15	0.083	24	0.023	6.65
16	0.082	23.61	0.024	6.99

17	0.081	22.53	0.034	9.51
18	0.085	24.14	0.02	5.66
19	0.083	23.68	0.024	6.91
20	0.083	23.08	0.027	7.37
21	0.083	23.84	0.02	5.62
22	0.083	23.79	0.014	3.91
23	0.082	22.78	0.02	5.53
Average	0.084		0.024	
Total		566.76		164.13
30-Day RIng	0.101		0.028	
365-Day RIng				55425

7/24/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.081	23.1	0.025	7.14
1	0.084	23.55	0.033	9.33
2	0.082	22.76	0.027	7.51
3	0.086	23.87	0.028	7.81
4	0.088	24.43	0.016	4.33
5	0.084	23.44	0.017	4.73
6	0.084	26.51	0.019	6.06
7	0.075	22.51	0.037	11.06
8	0.084	24.42	0.022	6.41
9	0.08	22.87	0.038	10.99
10	0.084	24.3	0.016	4.5
11	0.084	23.96	0.014	3.93
12	0.079	23.11	0.018	5.18
13	0.084	23.69	0.016	4.65
14	0.085	23.67	0.027	7.38
15	0.085	24.04	0.025	7.09
16	0.084	23.64	0.025	6.87
17	0.082	22.67	0.024	6.74
18	0.084	23.72	0.025	7.17
19	0.083	23.28	0.031	8.81
20	0.085	22.94	0.025	6.78
21	0.084	23.92	0.028	7.99
22	0.084	23.39	0.027	7.54
23	0.085	23.49	0.02	5.45
Average	0.083		0.024	
Total		567.28		165.45
30-Day RIng	0.101		0.028	
365-Day RIng				55402

7/25/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.085	24.22	0.026	7.42
1	0.083	23.1	0.026	7.21
2	0.086	23.49	0.022	6
3	0.087	23.97	0.028	7.79

4	0.085	23.39	0.029	7.92
5	0.087	23.72	0.017	4.74
6	0.084	26.79	0.025	8.12
7	0.074	22.41	0.027	8.2
8	0.081	23.51	0.019	5.5
9	0.08	23.76	0.025	7.34
10	0.083	24.3	0.017	5.07
11	0.08	23.09	0.014	4.02
12	0.081	23	0.018	5.04
13	0.085	24.09	0.021	5.86
14	0.083	20.77	0.017	4.32
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down

Average	0.083		0.022	
Total		353.61		94.55
30-Day Rlng	0.1		0.027	
365-Day Rlng				55323

7/26/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
7	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down

	21 Down	Down	Down	Down
	22 Down	Down	Down	Down
	23 Down	Down	Down	Down
Average	Down		Down	
Total		Down		Down
30-Day Rlng		0.1		0.027
365-Day Rlng				55167

7/27/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Inval		4.09 Inval	2.85
5	Inval		4.86 Inval	3.38
6	Inval		5.07 Inval	3.52
7	0.161		7.14	0.076
8	0.179		6.33	0.076
9	0.284		27.55	0.03
10	0.125		22.79	0.018
11	0.064		15.36	0.03
12	0.084		24.06	0.03
13	0.061		15.68	0.016
14	0.059		14.58	0.028
15	0.086		24.21	0.023
16	0.085		23.62	0.023
17	0.086		23.63	0.027
18	0.084		23.54	0.025
19	0.084		23.56	0.029
20	0.087		23.44	0.025
21	0.086		23.75	0.024
22	0.086		23.65	0.027
23	0.088		23.49	0.028
Average	0.105			0.031
Total			360.4	111.49
30-Day Rlng	0.1			0.027
365-Day Rlng				55091

7/28/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.085		23.64	0.026
1	0.087		23.61	0.042
2	0.087		23.29	0.032
3	0.087		23.89	0.024
4	0.087		23.72	0.02
5	0.085		23	0.023
6	0.084		25.91	0.021
7	0.08		23.84	0.019

8	0.082	23.2	0.031	8.95
9	0.084	23.41	0.022	6.1
10	0.084	23.9	0.02	5.8
11	0.085	23.21	0.026	6.94
12	0.084	23.51	0.023	6.47
13	0.086	24.05	0.02	5.59
14	0.084	23.56	0.03	8.42
15	0.082	23.58	0.022	6.45
16	0.083	23.69	0.024	6.9
17	0.085	23.81	0.028	7.94
18	0.083	23.67	0.026	7.39
19	0.084	23.37	0.026	7.05
20	0.087	23.64	0.025	6.72
21	0.087	23.82	0.027	7.35
22	0.085	23.38	0.025	6.83
23	0.086	23.53	0.026	7.18
Average	0.085		0.025	
Total		568.23		169.59
30-Day RIng	0.099		0.027	
365-Day RIng				55087

7/29/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.087	23.85	0.026	7.07
1	0.085	23.44	0.033	9.07
2	0.087	23.76	0.024	6.39
3	0.084	23.09	0.025	6.73
4	0.087	23.9	0.027	7.37
5	0.087	23.66	0.027	7.26
6	0.089	27.92	0.028	8.79
7	0.082	23.86	0.024	7.15
8	0.082	22.77	0.023	6.31
9	0.085	23.65	0.027	7.53
10	0.086	23.9	0.014	3.93
11	0.086	23.73	0.015	4
12	0.084	23.53	0.018	4.94
13	0.087	23.87	0.026	7.22
14	0.09	23.34	0.03	7.79
15	0.091	23.6	0.028	7.2
16	0.092	24.02	0.026	6.84
17	0.09	23.67	0.03	7.93
18	0.086	23.23	0.027	7.23
19	0.089	23.75	0.023	6.29
20	0.087	23	0.031	8.21
21	0.09	24	0.024	6.52
22	0.088	23.61	0.029	7.7
23	0.091	10.12	0.033	3.65
Average	0.087		0.026	

Total		557.27		163.12
30-Day RIng	0.099		0.027	
365-Day RIng				55063

7/30/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
7	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down
Average	Down		Down	

Total		Down		Down
30-Day RIng	0.099		0.027	

365-Day RIng				54878
--------------	--	--	--	-------

7/31/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	Inval	OOC	Inval	OOC	
1	Inval	OOC	Inval	OOC	
2	Inval	OOC	Inval	OOC	
3	Inval	OOC	Inval	OOC	
4	0.176	OOC		0.087 OOC	
5	0.178	OOC		0.06 OOC	
6	0.307	OOC		0.037 OOC	
7	0.247		24.91	0.02	2.06
8	0.132		22.2	0.015	2.56
9	0.114		24.69	0.03	6.82
10	0.104		25.15	0.033	8.01
11	0.098		23.88	0.03	7.15

12	0.092	23.77	0.028	7.31
13	0.094	23.87	0.032	8.06
14	0.093	23.42	0.026	6.6
15	0.094	23.16	0.032	7.74
16	0.097	23.77	0.026	6.45
17	0.093	22.93	0.032	7.92
18	0.095	23.57	0.027	6.58
19	0.096	23.68	0.028	6.87
20	0.095	23.04	0.036	8.81
21	0.097	23.95	0.028	6.94
22	0.094	23.46	0.033	8.28
23	0.098	23.41	0.025	5.94
Average	0.125		0.033	
Total		402.86		114.1
30-Day RIng	0.1		0.027	
365-Day RIng				54817

8/1/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.097	23.81	0.031	7.71
1	0.097	23.33	0.03	7.17
2	0.099	23.43	0.032	7.59
3	0.098	23.99	0.029	7.01
4	0.095	23.59	0.03	7.53
5	0.096	23.31	0.031	7.51
6	0.098	27.5	0.033	9.37
7	0.09	26.25	OOC	OOC
8	0.092	21.16	0.018	4.06
9	0.107	30.02	0.03	8.47
10	0.093	23.59	0.03	7.71
11	0.093	23.06	0.026	6.55
12	0.093	23.54	0.026	6.65
13	0.096	23.64	0.031	7.63
14	0.096	23.34	0.03	7.39
15	0.097	23.67	0.03	7.39
16	0.096	23.63	0.025	6.19
17	0.097	23.43	0.031	7.45
18	0.094	23.59	0.031	7.63
19	0.094	23.53	0.032	7.95
20	0.097	23.73	0.03	7.34
21	0.096	23.48	0.027	6.69
22	0.096	23.61	0.037	8.96
23	0.095	23.1	0.023	5.65
Average	0.096		0.029	
Total		575.33		167.6
30-Day RIng	0.099		0.027	
365-Day RIng				54822

8/2/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.095	23.86	0.029	7.42
1	0.096	23.79	0.032	7.8
2	0.096	23.11	0.03	7.27
3	0.097	24.12	0.03	7.45
4	0.094	23.44	0.027	6.82
5	0.095	23.11	0.03	7.19
6	0.093	25.98	0.028	7.94
7	0.089	24.38	0.028	7.6
8	0.092	22.98	0.029	7.36
9	0.093	23.43	0.029	7.26
10	0.095	23.8	0.032	7.91
11	0.094	22.88	0.025	6.16
12	0.092	24.14	0.03	7.95
13	0.093	23.29	0.029	7.34
14	0.096	23.44	0.028	6.89
15	0.093	23.34	0.028	7.03
16	0.096	24.36	0.031	7.79
17	0.095	22.97	0.031	7.36
18	0.096	23.73	0.031	7.74
19	0.096	23.91	0.029	7.16
20	0.099	23.59	0.028	6.8
21	0.098	24.15	0.03	7.32
22	0.097	24.27	0.03	7.48
23	0.094	23.05	0.034	8.22
Average	0.095		0.03	
Total		569.12		177.26
30-Day Rlng	0.099		0.027	
365-Day Rlng				54876

8/3/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.096	24	0.03	7.49
1	0.108	26.16	0.029	7.13
2	0.103	24.41	0.029	6.85
3	0.106	26.24	0.031	7.54
4	0.104	25.45	0.029	7.01
5	0.104	24.78	0.032	7.7
6	0.1	26.85	0.032	8.42
7	0.098	26.05	0.024	6.41
8	0.104	25	0.026	6.21
9	0.11	25.69	0.028	6.44
10	0.114	25.62	0.032	7.23
11	0.111	24.19	0.044	9.59
12	0.122	26.5	0.032	6.94
13	0.12	25.88	0.021	4.55
14	0.116	25.74	0.033	7.25
15	0.106	26.17	0.024	5.89

16	0.106	25.58	0.029	6.97
17	0.106	25.09	0.027	6.33
18	0.105	25.62	0.03	7.29
19	0.106	26.05	0.022	5.47
20	0.104	24.66	0.029	6.78
21	0.103	25.73	0.021	5.22
22	0.105	25.81	0.025	6.17
23	0.103	24.56	0.027	6.51
Average	0.107		0.029	
Total		611.83		163.39
30-Day Rlng	0.099		0.027	
365-Day Rlng				54870

8/4/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.105	26.12	0.026	6.37
1	0.102	25.29	0.032	7.82
2	0.106	25.8	0.027	6.69
3	0.101	25.2	0.03	7.46
4	0.103	25.49	0.033	8.1
5	0.104	25.25	0.03	7.14
6	0.107	29.09	0.03	8.21
7	0.096	25.55	0.032	8.63
8	0.102	24.72	0.041	9.9
9	0.108	25.72	0.047	11.16
10	0.106	25.44	0.028	6.78
11	0.113	25.9	0.04	9.27
12	0.101	18.67	0.025	4.71
13	0.111	25.89	0.021	4.83
14	0.11	24.91	0.047	10.58
15	0.109	26.47	0.02	4.78
16	0.104	25.51	0.029	7.16
17	0.108	26.21	0.025	5.97
18	0.086	19.23	0.023	5.07
19	0.064	11.82	0.015	2.73
20	0.085	15.35	0.013	2.4
21	0.099	18.33	0.013	2.45
22	0.075	14.5	0.015	2.86
23	0.076	13.94	0.013	2.42
Average	0.099		0.027	
Total		550.4		153.49
30-Day Rlng	0.099		0.027	
365-Day Rlng				54854

8/5/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.098	21.87	0.025	5.66
1	0.103	24.99	0.021	5.09
2	0.106	25.42	0.034	8.21

3	0.105	25.61	0.034	8.29
4	0.11	26.31	0.031	7.46
5	0.109	24.69	0.024	5.24
6	0.112	25.86	0.022	5.09
7	0.109	25.69	0.023	5.4
8	0.122	26.42	0.027	5.79
9	0.113	25.28	0.03	6.74
10	0.115	25.6	0.034	7.58
11	0.115	25.45	0.024	5.4
12	0.111	25.55	0.025	5.86
13	0.113	25.61	0.038	8.54
14	0.115	25	0.048	10.36
15	0.121	25.86	0.026	5.67
16	0.118	25.63	0.025	5.46
17	0.116	25.32	0.025	5.57
18	0.11	25.58	0.029	6.75
19	0.112	26.4	0.033	7.68
20	0.109	24.97	0.024	5.48
21	0.108	25.88	0.016	3.71
22	0.109	26.07	0.028	6.69
23	0.106	25.04	0.02	4.67
Average	0.111		0.028	
Total		610.1		152.39
30-Day RIng	0.099		0.026	
365-Day RIng				54827

8/6/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.105	26.27	0.031	7.63
1	0.105	24.97	0.026	6.18
2	0.107	25.25	0.033	7.69
3	0.105	25.5	0.039	9.42
4	0.105	25.34	0.035	8.38
5	0.11	25.9	0.024	5.6
6	0.106	27.56	0.022	5.56
7	0.1	24.8	0.044	11.04
8	0.111	26.32	0.038	9.03
9	0.101	25.87	0.019	4.87
10	0.102	26.8	0.023	6.1
11	0.104	24.57	0.026	6.14
12	0.11	25.78	0.025	5.94
13	0.112	25.34	0.032	7.31
14	0.115	25.94	0.05	11.03
15	0.11	25.71	0.029	6.87
16	0.111	25.76	0.032	7.53
17	0.112	25.75	0.038	8.7
18	0.112	25.78	0.031	7.06
19	0.109	25.92	0.019	4.41

	20	0.103	24.55	0.026	6.17
	21	0.107	25.73	0.022	5.17
	22	0.107	25.53	0.029	6.83
	23	0.109	25.79	0.024	5.72
Average		0.107		0.03	
Total			616.73		170.38
30-Day Rlng		0.099		0.027	
365-Day Rlng					54813

8/7/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.107	25.62	0.023	5.58	
1	0.109	25.68	0.021	4.85	
2	0.105	24.07	0.031	7.16	
3	0.109	25.97	0.02	4.74	
4	0.109	25.33	0.029	6.66	
5	0.112	25.77	0.026	5.92	
6	0.111	27.34	0.023	5.59	
7	0.109	26.09	0.025	6.07	
8	0.108	25.13	0.024	5.47	
9	0.107	25.65	0.02	4.81	
10	0.112	26.52	0.02	4.69	
11	0.112	25.01	0.028	6.29	
12	0.113	25.8	0.023	5.29	
13	0.116	25.43	0.025	5.46	
14	0.116	25.78	0.022	4.97	
15	0.109	25.72	0.017	4.09	
16	0.107	25.16	0.022	5.15	
17	0.109	25.3	0.024	5.61	
18	0.105	25.79	0.029	7.25	
19	0.105	25.73	0.017	4.24	
20	0.106	25.93	0.022	5.32	
21	0.11	25.36	0.018	4.08	
22	0.107	25.08	0.025	5.83	
23	0.109	24.97	0.03	6.91	
Average	0.109		0.024		
Total		614.23			132.03
30-Day Rlng	0.099		0.026		
365-Day Rlng					54761

8/8/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.113	25.66	0.017	3.89	
1	0.106	24.5	0.029	6.56	
2	0.11	24.59	0.031	6.89	
3	0.11	24.57	0.023	5.25	
4	0.111	24.7	0.023	5.07	
5	0.111	24.34	0.03	6.55	
6	0.114	27.11	0.017	4.04	

7	0.108	24.56	0.018	4.11
8	0.106	24.44	0.025	5.72
9	0.106	24.2	0.023	5.17
10	0.108	24.63	0.025	5.64
11	0.109	24.2	0.024	5.36
12	0.107	24.26	0.021	4.73
13	0.111	24.82	0.029	6.54
14	0.111	24.91	0.025	5.7
15	0.104	24.64	0.022	5.09
16	0.105	24.93	0.022	5.11
17	0.104	24.07	0.023	5.21
18	0.104	24.73	0.023	5.46
19	0.102	24.61	0.024	5.69
20	0.102	24.14	0.029	6.71
21	0.107	24.73	0.02	4.51
22	0.11	24.92	0.032	7.36
23	0.111	24.03	0.02	4.31

Average

0.108 0.024

Total

592.29 130.67

30-Day RIng

0.099 0.026

365-Day RIng

54720

8/9/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.111	25.15	0.021	4.71
1	0.111	25.09	0.03	6.86
2	0.111	23.53	0.024	5.08
3	0.112	24.65	0.027	6
4	0.111	25.16	0.024	5.36
5	0.111	24.2	0.024	5.16
6	0.106	27.07	0.017	4.24
7	0.105	25.91	0.019	4.71
8	0.105	23.81	0.024	5.36
9	0.107	24.69	0.031	7.2
10	0.108	25.18	0.036	8.3
11	0.1	23.67	0.03	6.97
12	0.101	24.82	0.034	8.39
13	0.104	24.83	0.032	7.67
14	0.104	24.14	0.03	6.99
15	0.106	24.47	0.03	6.89
16	0.109	24.9	0.03	6.92
17	0.111	24.84	0.033	7.34
18	0.105	23.95	0.024	5.47
19	0.111	24.94	0.038	8.53
20	0.113	24.04	0.041	8.81
21	0.115	25.03	0.021	4.66
22	0.109	22.13	0.032	6.47
23	0.11	22.21	0.034	6.96

Average	0.108		0.029	
Total		588.41		155.05
30-Day RIng	0.099		0.026	
365-Day RIng				54690

8/10/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.107	24.38	0.028	6.32
1	0.107	25.06	0.033	7.62
2	0.105	24.03	0.017	3.83
3	0.109	25.01	0.034	7.88
4	0.113	23.89	0.03	6.27
5	0.116	25.26	0.036	7.9
6	0.107	25.85	0.026	6.22
7	0.105	25.34	0.033	8.02
8	0.108	24.67	0.023	5.2
9	0.103	24.36	0.025	5.94
10	0.107	24.85	0.036	8.45
11	0.107	24.45	0.032	7.27
12	0.107	24.92	0.025	5.9
13	0.106	24.31	0.036	8.16
14	0.112	24.34	0.018	3.8
15	0.113	24.95	0.033	7.32
16	0.114	25.05	0.033	7.23
17	0.111	24.14	0.033	7.08
18	0.105	24.21	0.039	8.91
19	0.111	25.29	0.025	5.73
20	0.107	23.79	0.036	8.04
21	0.112	25.11	0.032	7.04
22	0.11	24.55	0.019	4.2
23	0.109	24.83	0.014	3.11

Average	0.109		0.029	
Total		592.64		157.44
30-Day RIng	0.1		0.026	
365-Day RIng				54669

8/11/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	23.82	0.014	3.38
1	0.106	25.25	0.024	5.73
2	0.105	23.84	0.036	8.12
3	0.111	25.27	0.032	7.26
4	0.111	24.66	0.042	9.35
5	0.114	24.48	0.036	7.58
6	0.107	26.39	0.02	4.89
7	0.1	24.99	0.027	6.76
8	0.102	24.05	0.028	6.63
9	0.105	24.92	0.03	7.2
10	0.108	24.8	0.029	6.61

11	0.105	23.65	0.018	4.11
12	0.112	25.09	0.031	7.01
13	0.112	24.46	0.019	4.22
14	0.106	25.06	0.028	6.7
15	0.1	24.58	0.017	4.22
16	0.102	24.77	0.024	5.76
17	0.101	24.1	0.031	7.47
18	0.105	25.02	0.04	9.4
19	0.105	24.36	0.023	5.22
20	0.105	24.33	0.032	7.31
21	0.102	25.01	0.038	9.29
22	0.103	25.19	0.026	6.26
23	0.104	23.69	0.025	5.73
Average	0.106		0.028	
Total		591.78		156.21
30-Day Rlng	0.1		0.026	
365-Day Rlng				54681

8/12/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.108	24.76	0.04	9.15
1	0.112	24.92	0.028	6.3
2	0.109	24.62	0.034	7.74
3	0.107	25.03	0.029	6.83
4	0.106	24.59	0.037	8.48
5	0.108	23.75	0.029	6.39
6	0.108	26.12	0.048	11.85
7 OOC		27 OOC		10.78
8 OOC		24.82 OOC		5.1
9 OOC		23.44 OOC		6.17
10	0.092	23.94	0.026	6.68
11	0.097	23.69	0.033	8.18
12	0.1	24.52	0.025	6.03
13	0.1	24.34	0.032	7.64
14	0.104	24.75	0.031	7.48
15	0.103	24.5	0.033	7.75
16	0.106	24.73	0.03	7.07
17	0.104	23.77	0.047	10.69
18	0.107	24.53	0.017	3.81
19	0.108	24.99	0.027	6.14
20	0.105	24.85	0.027	6.3
21	0.102	24.61	0.02	4.86
22	0.103	25.43	0.033	8.08
23	0.101	24.35	0.018	4.32
Average	0.104		0.031	
Total		592.05		173.82
30-Day Rlng	0.1		0.026	
365-Day Rlng				54703

8/13/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.101	24.78	0.035	8.66
1	0.101	24.4	0.026	6.32
2	0.102	24.82	0.022	5.34
3	0.101	24.27	0.025	6.08
4	0.103	24.68	0.034	8.18
5	0.104	24.57	0.041	9.64
6	0.108	25.12	0.025	5.71
7 OOC		24.98 OOC		6.05
8 OOC		24.43 OOC		6.64
9 OOC		25.31 OOC		8.13
10	0.082	25.11	0.023	7.2
11	0.098	24.3	0.026	6.47
12	0.096	24.45	0.018	4.69
13	0.098	24.17	0.026	6.39
14	0.089	21.7	0.024	5.73
15	0.091	22.02	0.023	5.63
16	0.098	23.43	0.023	5.57
17	0.096	22.05	0.018	4.13
18	0.104	25.21	0.022	5.39
19	0.099	24.22	0.031	7.44
20	0.102	23.72	0.029	6.87
21	0.106	24.54	0.028	6.59
22	0.106	25.07	0.037	8.8
23	0.106	23.42	0.025	5.51
Average	0.1		0.027	
Total		580.77		157.16
30-Day Rlng	0.1		0.026	
365-Day Rlng				54691

8/14/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.113	24.95	0.023	5.13
1	0.114	24.94	0.031	6.68
2	0.111	24.98	0.034	7.54
3	0.102	24.58	0.032	7.71
4	0.102	24.81	0.032	7.8
5	0.101	23.87	0.032	7.49
6	0.105	26.03	0.032	7.85
7	0.085	21.21	0.026	6.51
8	0.104	24.31	0.017	4
9	0.106	24.8	0.031	7.23
10	0.105	23.49	0.038	8.35
11	0.104	24.09	0.02	4.58
12	0.103	24.2	0.028	6.52
13	0.102	23.01	0.033	7.46
14	0.103	23.4	0.018	4.17

15	0.106	23.16	0.029	6.29
16	0.111	24.05	0.02	4.4
17	0.104	23.36	0.027	5.94
18	0.1	23.58	0.023	5.43
19	0.103	23.73	0.032	7.31
20	0.1	22.85	0.032	7.24
21	0.105	23.87	0.032	7.33
22	0.105	23.81	0.033	7.55
23	0.103	23.22	0.029	6.54
Average	0.104		0.029	
Total		574.3		157.05
30-Day Rlng	0.101		0.026	
365-Day Rlng				54658

8/15/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	23.82	0.034	7.86
1	0.101	23.65	0.032	7.53
2	0.103	23.21	0.034	7.75
3	0.108	23.79	0.035	7.78
4	0.109	23.7	0.029	6.32
5	0.106	23.72	0.031	6.9
6	0.1	23.72	0.041	9.76
7	0.096	23.04	0.03	7.22
8	0.104	23.3	0.021	4.72
9	0.107	24.27	0.033	7.42
10	0.103	23.46	0.024	5.49
11	0.099	23.49	0.025	5.89
12	0.098	23.97	0.023	5.66
13	0.096	23.15	0.026	6.28
14	0.099	23.02	0.028	6.48
15	0.114	22.57	0.028	5.58
16	0.088	20.06	0.021	4.86
17	0.109	23.75	0.03	6.45
18	0.111	23.77	0.035	7.51
19	0.11	23.5	0.034	7.19
20	0.11	23.63	0.039	8.42
21	0.103	23.51	0.035	8.09
22	0.106	24.03	0.034	7.8
23	0.106	23.4	0.03	6.78
Average	0.104		0.031	
Total		561.53		165.74
30-Day Rlng	0.1		0.026	
365-Day Rlng				54632

8/16/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.103	23.34	0.029	6.47
1	0.106	23.85	0.026	5.78

2	0.105	23.78	0.03	6.71
3	0.101	23.71	0.032	7.57
4	0.1	23.72	0.028	6.65
5	0.099	22.97	0.031	7.09
6	0.101	24.18	0.04	9.58
7	0.092	23.39	0.017	4.35
8	0.1	22.56	0.031	6.91
9	0.108	24.3	0.027	6.2
10	0.108	23.4	0.021	4.53
11	0.109	23.51	0.024	5.08
12	0.104	24.5	0.016	3.82
13	0.102	22.76	0.041	9.07
14	0.107	23.61	0.015	3.34
15	0.102	23.93	0.016	3.67
16	0.1	23.61	0.029	6.9
17	0.107	22.94	0.034	7.23
18	0.112	23.8	0.024	5.17
19	0.109	23.69	0.022	4.74
20	0.108	23.46	0.019	4.03
21	0.106	24.14	0.027	6.1
22	0.103	23.46	0.02	4.51
23	0.107	23.14	0.023	4.84

Average

0.104

0.026

Total

565.75

140.34

30-Day RIng

0.1

0.026

365-Day RIng

54590

8/17/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.11	23.53	0.035	7.48
1	0.111	23.75	0.031	6.5
2	0.114	24.11	0.023	4.82
3	0.111	23.76	0.023	4.94
4	0.108	23.62	0.025	5.36
5	0.11	23.75	0.024	5.27
6	0.098	24.24	0.02	5.05
7	0.099	24.03	0.029	7.02
8	0.103	23.68	0.023	5.3
9	0.107	23.73	0.02	4.32
10	0.107	22.69	0.031	6.54
11	0.108	23.95	0.02	4.45
12	0.096	23.42	0.02	4.86
13	0.104	22.64	0.023	5.09
14	0.104	23.94	0.024	5.47
15	0.1	23.74	0.029	6.85
16	0.104	23.77	0.036	8.31
17	0.103	23.08	0.029	6.51
18	0.102	24.1	0.034	8.02

19	0.104	23.7	0.03	6.76
20	0.103	22.88	0.033	7.13
21	0.111	24.06	0.034	7.39
22	0.107	23.38	0.031	6.65
23	0.107	22.97	0.034	7.35
Average	0.105		0.028	
Total		566.52		147.44
30-Day RIng	0.1		0.026	
365-Day RIng				54583

8/18/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.106	24.12	0.034	7.84
1	0.108	23.59	0.032	6.93
2	0.105	23.3	0.031	6.97
3	0.103	23.92	0.031	7.07
4	0.102	23.85	0.029	6.74
5	0.102	23.57	0.032	7.4
6	0.102	25.69	0.027	6.88
7	0.092	23.74	0.018	4.79
8	0.096	22.85	0.028	6.82
9	0.1	24.11	0.036	8.7
10	0.101	23.32	0.03	6.89
11	0.097	23.33	0.027	6.42
12	0.095	23.18	0.034	8.38
13	0.101	23.9	0.037	8.63
14	0.094	21.66	0.02	4.52
15	0.101	23.65	0.022	5.1
16	0.099	23.67	0.04	9.45
17	0.097	23.22	0.016	3.89
18	0.099	23.54	0.031	7.41
19	0.1	23.74	0.031	7.35
20	0.099	23.02	0.027	6.26
21	0.098	24.06	0.033	7.99
22	0.098	23.71	0.029	7.02
23	0.101	23.37	0.04	9.25
Average	0.1		0.03	
Total		566.11		168.7
30-Day RIng	0.1		0.027	
365-Day RIng				54635

8/19/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.106	24.4	0.027	6.14
1	0.106	23.22	0.036	7.97
2	0.111	23.29	0.032	6.62
3	0.108	23.33	0.037	7.99
4	0.109	23.97	0.032	7.04
5	0.107	23.05	0.035	7.65

6	0.11	27.21	0.03	7.42
7	0.114	22.45	0.02	4.02
8	0.114	23.21	0.023	4.83
9	0.103	23.78	0.043	9.9
10	0.105	23.89	0.028	6.31
11	0.102	24.03	0.034	8.04
12	0.101	23.85	0.023	5.38
13	0.101	23.39	0.041	9.61
14	0.108	24.87	0.014	3.26
15	0.098	22.86	0.019	4.54
16	0.108	24.7	0.014	3.1
17	0.105	22.82	0.023	4.98
18	0.107	23.16	0.034	7.26
19	0.109	23.78	0.034	7.32
20	0.107	23.47	0.037	8.08
21	0.101	23.43	0.031	7.2
22	0.104	24.16	0.033	7.7
23	0.099	22.79	0.02	4.62
Average	0.106		0.029	
Total		569.11		156.98
30-Day RIng	0.1		0.027	
365-Day RIng				54672

8/20/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.1	23.76	0.031	7.31
1	0.103	23.68	0.027	6.24
2	0.1	23.27	0.032	7.35
3	0.099	23.32	0.034	8
4	0.099	23.51	0.034	8.15
5	0.101	23.77	0.026	6.2
6	0.109	28.95	0.033	8.88
7	0.094	23.6	0.02	5.07
8	0.1	22.92	0.014	3.22
9	0.106	23.73	0.034	7.63
10	0.109	24.22	0.02	4.38
11	0.109	23.7	0.018	4
12	0.1	23.11	0.034	7.87
13	0.101	23.39	0.021	4.85
14	0.106	23.5	0.033	7.19
15	0.101	23.93	0.027	6.29
16	0.102	23.85	0.035	8.23
17	0.104	23.63	0.031	7.01
18	0.098	22.81	0.03	7.01
19	0.103	23.57	0.031	6.99
20	0.107	23.39	0.024	5.28
21	0.109	24.16	0.036	8.08
22	0.103	22.8	0.029	6.46

	23	0.108	23.9	0.033	7.28
Average		0.103		0.029	
Total			570.47		158.97
30-Day Rlng		0.1		0.027	
365-Day Rlng					54707

8/21/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.101	23.45	0.033	7.79	
1	0.105	23.91	0.034	7.69	
2	0.103	22.78	0.029	6.46	
3	0.109	24.23	0.037	8.18	
4	0.103	23.51	0.03	6.77	
5	0.105	23.19	0.043	9.51	
6	0.101	26.15	0.021	5.31	
7	0.094	24.26	0.026	6.66	
8	0.1	23.65	0.032	7.65	
9	0.11	22	0.023	4.67	
10	0.114	25.46	0.032	7.04	
11	0.102	22.94	0.029	6.49	
12	0.096	22.14	0.043	9.88	
13	0.113	24.6	0.017	3.74	
14	0.107	23.61	0.031	6.92	
15	0.098	23.32	0.029	6.85	
16	0.101	21.6	0.028	6.03	
17	0.085	14.58	0.016	2.76	
18	0.068	11.8	0.016	2.83	
19	0.103	23.06	0.023	5.14	
20	0.102	22.85	0.037	8.16	
21	0.107	24.24	0.021	4.68	
22	0.107	23.97	0.026	5.88	
23	0.106	22.94	0.027	5.81	
Average	0.102		0.028		
Total		544.24			152.9
30-Day Rlng	0.1		0.028		
365-Day Rlng					54712

8/22/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.102	23.73	0.029	6.63	
1	0.106	24.26	0.038	8.64	
2	0.107	23.44	0.032	7	
3	0.105	23.06	0.022	4.89	
4	0.109	23.87	0.026	5.64	
5	0.109	23.77	0.024	5.35	
6	0.101	24.53	0.021	5.02	
7	0.096	23.35	0.023	5.51	
8	0.102	23.38	0.03	6.93	
9	0.099	23.23	0.035	8.2	

10	0.104	24.18	0.027	6.27
11	0.1	23	0.036	8.05
12	0.098	22.97	0.021	5.04
13	0.105	24.78	0.027	6.33
14	0.098	22.72	0.023	5.27
15	0.103	24.03	0.024	5.56
16	0.102	24.3	0.035	8.26
17	0.103	23.15	0.031	6.94
18	0.105	23.7	0.034	7.71
19	0.101	22.7	0.03	6.71
20	0.102	23.76	0.032	7.39
21	0.1	23.58	0.028	6.6
22	0.1	23.2	0.029	6.69
23	0.102	23.77	0.032	7.5
Average	0.102		0.029	
Total		566.46		158.13
30-Day Rlng	0.101		0.028	
365-Day Rlng				54742

8/23/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.099	23.65	0.033	7.78
1	0.1	23.47	0.032	7.54
2	0.099	22.75	0.032	7.34
3	0.1	23.87	0.034	8.06
4	0.102	24.04	0.034	7.99
5	0.101	23.59	0.026	5.97
6	0.106	29.67	0.031	9.11
7	0.086 OOC		0.017 OOC	
8	0.086	23.79	0.019	5.17
9	0.092	22.94	0.032	8
10	0.098	23.92	0.034	8.39
11	0.102	23.92	0.018	4.16
12	0.091	22.92	0.026	6.47
13	0.098	23.99	0.024	5.9
14	0.098	22.91	0.014	3.17
15	0.102	24.18	0.024	5.7
16	0.1	23.75	0.023	5.57
17	0.099	23.11	0.018	4.21
18	0.097	23.8	0.028	6.94
19	0.095	23.14	0.017	4.19
20	0.099	22.77	0.029	6.72
21	0.104	23.63	0.027	6.14
22	0.102	23.3	0.033	7.57
23	0.117	16.71	0.017	2.62
Average	0.099		0.026	
Total		539.82		144.71
30-Day Rlng	0.101		0.028	

365-Day Rlng

54733

8/24/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.096		19.27	0.02	4.27
1	0.109		27.02	0.027	6.5
2	0.093		22.7	0.023	5.48
3	0.095		23.36	0.029	7.18
4	0.096		23.95	0.021	5.23
5	0.095		22.94	0.025	6.02
6	0.09		24.15	0.027	7.52
7	0.09		23.88	0.029	7.78
8	0.095		18.92	0.02	4.12
9	0.081		14.58	0.015	2.73
10	0.063		11.24	0.015	2.63
11	0.089		18.74	0.021	4.67
12	0.1		24.95	0.031	7.7
13	0.097		23.68	0.026	6.41
14	0.096		23.14	0.019	4.6
15	0.09		23.32	0.038	9.77
16	0.097		24.57	0.022	5.62
17	0.095		23.56	0.026	6.48
18	0.089		22.87	0.03	7.79
19	0.093		23.91	0.018	4.48
20	0.092		22.7	0.022	5.48
21	0.092		24.11	0.024	6.37
22	0.094		23.63	0.026	6.42
23	0.096		23.63	0.028	6.97
Average	0.093			0.024	
Total		534.82			142.22
30-Day Rlng	0.102			0.028	
365-Day Rlng					54714

8/25/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.093		23.5	0.029	7.4
1	0.093		23.42	0.029	7.3
2	0.096		22.6	0.03	7.15
3	0.101		24.05	0.029	6.85
4	0.1		23.68	0.036	8.56
5	0.096		23.44	0.028	6.72
6	0.101		29.42	0.027	7.97
7	0.09		23.89	0.027	7.15
8	0.094		23.07	0.027	6.5
9	0.092		23.56	0.032	8.1
10	0.097		23.48	0.031	7.51
11	0.096		23.33	0.014	3.37
12	0.089		23.48	0.03	7.78
13	0.095		23.88	0.031	7.83

14	0.095	23.19	0.02	4.99
15	0.093	23.22	0.023	5.64
16	0.095	23.59	0.02	5.05
17	0.096	24.4	0.021	5.37
18	0.093	22.99	0.036	8.78
19	0.098	23.66	0.025	5.94
20	0.096	23.89	0.027	6.74
21	0.1	24.28	0.03	7.32
22	0.098	23.22	0.031	7.44
23	0.099	23.06	0.029	6.77
Average	0.096		0.028	
Total		570.3		164.23
30-Day Rlng	0.102		0.028	
365-Day Rlng				54724

8/26/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.1	23.44	0.037	8.58
1	0.102	23.31	0.031	7.03
2	0.108	24.34	0.035	8.02
3	0.099	23.64	0.029	6.98
4	0.098	23.5	0.035	8.43
5	0.099	23.56	0.026	6.16
6	0.093	25.22	0.03	8.31
7	0.09	24.19	0.018	4.86
8	0.092	23.04	0.026	6.61
9	0.091	23.2	0.028	7.04
10	0.093	24.21	0.026	6.64
11	0.095	22.86	0.035	8.23
12	0.1	23.55	0.025	5.87
13	0.104	23.34	0.039	8.82
14	0.105	23.9	0.027	6.22
15	0.1	24.2	0.033	8.1
16	0.097	23.69	0.014	3.32
17	0.1	23.41	0.03	7.05
18	0.095	23.62	0.022	5.44
19	0.097	24.17	0.029	7.32
20	0.094	22.97	0.03	7.33
21	0.095	22.71	0.023	5.46
22	0.098	23.92	0.026	6.32
23	0.093	23.78	0.034	8.79
Average	0.097		0.029	
Total		567.77		166.93
30-Day Rlng	0.102		0.028	
365-Day Rlng				54744

8/27/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.094	24.24	0.021	5.33

1	0.09	23.36	0.032	8.29
2	0.094	23.39	0.035	8.62
3	0.092	23.86	0.024	6.25
4	0.093	23.73	0.037	9.33
5	0.095	22.68	0.032	7.56
6	0.098	26.68	0.016	4.24
7	0.092	24.23	0.024	6.16
8	0.094	23.65	0.032	8.12
9	0.089	22.83	0.021	5.51
10	0.091	23.81	0.024	6.17
11	0.092	23.58	0.028	7.12
12	0.092	23.65	0.031	8.1
13	0.095	23.95	0.03	7.62
14	0.094	22.99	0.028	6.78
15	0.094	23.46	0.025	6.28
16	0.096	24.03	0.035	8.67
17	0.098	23.82	0.023	5.66
18	0.094	23.6	0.023	5.73
19	0.093	23.49	0.029	7.32
20	0.094	23.77	0.031	7.71
21	0.09	23.27	0.028	7.36
22	0.094	24.54	0.028	7.44
23	0.089	22.88	0.029	7.41
Average	0.093		0.028	
Total		569.49		168.78
30-Day RIng	0.102		0.028	
365-Day RIng				54743

8/28/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.09	24.02	0.026	6.88
1	0.089	22.67	0.025	6.41
2	0.095	24.12	0.031	7.85
3	0.09	24.34	0.029	7.93
4	0.092	24.09	0.029	7.56
5	0.087	22.41	0.027	6.81
6	0.09	24.73	0.025	6.84
7	0.085	27.15	0.027	8.4
8	0.091	24.59	0.029	7.74
9	0.098	24.16	0.029	7.01
10	0.106	25.24	0.027	6.51
11	0.108	25.52	0.031	7.43
12	0.103	25.09	0.029	7
13	0.109	26.08	0.027	6.49
14	0.108	25.47	0.031	7.41
15	0.109	25.86	0.031	7.37
16	0.108	25.43	0.027	6.4
17	0.111	25.24	0.032	7.18

18	0.116	25.7	0.023	5.21
19	0.115	25.94	0.032	7.15
20	0.114	25.65	0.033	7.35
21	0.105	25.46	0.018	4.34
22	0.109	26.35	0.028	6.85
23	0.104	25.24	0.031	7.59
Average	0.101		0.028	
Total		600.55		167.71
30-Day RIng	0.103		0.028	
365-Day RIng				54760

8/29/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	25.25	0.029	6.97
1	0.108	26.24	0.033	8.04
2	0.109	24.73	0.027	6.06
3	0.098	23.48	0.032	7.67
4	0.107	25.67	0.033	7.77
5	0.106	25.66	0.03	7.3
6	0.107	29.63	0.03	8.38
7	0.094	25.68	0.024	6.52
8	0.102	24.95	0.033	8.03
9	0.104	25.09	0.025	6.1
10	0.109	26.03	0.03	7.27
11	0.11	24.79	0.025	5.71
12	0.115	25.78	0.025	5.68
13	0.114	25.82	0.023	5.14
14	0.114	25.29	0.034	7.47
15	0.108	25.67	0.035	8.28
16	0.109	25.59	0.024	5.56
17	0.108	25.44	0.024	5.54
18	0.106	25.75	0.025	6.09
19	0.108	26.65	0.034	8.48
20	0.103	25.28	0.028	6.89
21	0.102	25.21	0.033	8.12
22	0.105	25.95	0.027	6.75
23	0.105	25.55	0.032	7.77
Average	0.106		0.029	
Total		615.18		167.59
30-Day RIng	0.103		0.028	
365-Day RIng				54799

8/30/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.105	25.4	0.025	6.02
1	0.105	25.03	0.03	7.22
2	0.107	25.11	0.027	6.38
3	0.112	26.16	0.027	6.33
4	0.107	25.33	0.035	8.34

5	0.108	25.28	0.028	6.56
6	0.109	28.68	0.026	6.9
7	0.104	26.49	0.027	6.88
8	0.103	24.7	0.026	6.23
9	0.106	26.02	0.029	7.03
10	0.106	25.88	0.035	8.61
11	0.109	25.92	0.033	7.97
12	0.103	25.01	0.029	7.16
13	0.105	25.57	0.02	4.84
14	0.106	25.44	0.042	10.1
15	0.107	25.74	0.017	4.03
16	0.108	26.21	0.03	7.2
17	0.105	24.79	0.031	7.24
18	0.107	25.16	0.031	7.33
19	0.109	26.07	0.034	8.23
20	0.107	25.12	0.026	6.21
21	0.107	26.4	0.028	6.96
22	0.103	25.2	0.031	7.55
23	0.084	20.66	0.024	5.98
Average	0.106		0.029	
Total		611.37		167.3
30-Day Rlng	0.103		0.028	
365-Day Rlng				54805

8/31/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.104	25.67	0.019	4.56
1	0.103	25.08	0.015	3.61
2	0.109	26.71	0.024	5.77
3	0.102	25.19	0.026	6.34
4	0.104	25.76	0.026	6.43
5	0.104	25.27	0.029	7.13
6	0.105	26.74	0.034	8.79
7	0.088	26.32	0.017	5.06
8	0.13	17.37	0.02	3.12
9	0.043	2.66	0.021	1.28
10	0.121	7.73	0.02	1.28
11	0.046	2.37	0.02	0.99
12	0.089	6.52	0.014	1.01
13	Down	Down	Down	Down
14	0.269	17.84	0.02	1.45
15	0.073	12.53	0.015	2.45
16	0.136	29.59	0.015	3.31
17	0.103	23.78	0.014	3.36
18	0.099	23.75	0.023	5.49
19	0.101	23.84	0.025	6
20	0.106	24.05	0.019	4.41
21	0.104	24.54	0.024	5.64

	22	0.104	24.17	0.024	5.61
	23	0.106	23.91	0.022	4.83
Average		0.106		0.021	
Total			471.39		97.92
30-Day Rlng		0.103		0.028	
365-Day Rlng					54752

9/1/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.115		24.92	0.02	4.29
1	0.111		24.48	0.021	4.63
2	0.11		24.32	0.019	4.14
3	0.102		24.52	0.017	4.04
4	0.102		24.82	0.021	5.23
5	0.104		24.37	0.017	3.94
6	0.102		25.6	0.019	4.77
7	0.099		25.79	0.03	7.71
8	0.098		25.95	0.036	9.46
9	0.104		25.16	0.032	7.79
10	0.106		25.08	0.021	5.02
11	0.102		20.68	0.024	4.8
12	0.05		6.81	0.017	1.99
13	Down	Down	Down	Down	
14	0.166		5.35	0.018	0.59
15	0.061		6.65	0.016	1.65
16	0.094		13.82	0.015	2.14
17	0.148		26.01	0.017	2.96
18	0.15		24.95	0.015	2.49
19	0.125		28.44	0.014	3.25
20	0.111		25.33	0.014	3.26
21	0.108		24.62	0.014	3.26
22	0.112		24.99	0.014	3.22
23	0.114		24.45	0.014	3.1
Average	0.108			0.019	
Total			507.11		93.73
30-Day Rlng	0.103			0.027	
365-Day Rlng					54689

9/2/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.12		26.92	0.02	4.5
1	0.113		26.18	0.029	6.63
2	0.106		24.38	0.031	7.05
3	0.11		27.03	0.032	7.83
4	0.102		25.08	0.03	7.33
5	0.107		25.48	0.03	7.04
6	0.108		29.28	0.031	8.37
7	0.099		25.55	0.032	8.38
8	0.107		25.71	0.029	6.83

9	0.1	24.12	0.027	6.45
10	0.11	25.72	0.024	5.62
11	0.111	25.88	0.027	6.32
12	0.096	22.78	0.03	7.18
13	0.109	25.8	0.027	6.27
14	0.102	23.06	0.025	5.67
15	0.11	25.84	0.027	6.4
16	0.114	26.11	0.031	7.09
17	0.111	25.45	0.029	6.65
18	0.109	25.35	0.03	6.99
19	0.11	25.91	0.031	7.37
20	0.108	24.94	0.029	6.79
21	0.11	25.66	0.029	6.71
22	0.114	26.81	0.032	7.45
23	0.112	25.61	0.031	7.13
Average	0.108		0.029	
Total		614.65		164.05
30-Day Rlng	0.104		0.027	
365-Day Rlng				54672

9/3/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.111	24.79	0.032	7.26
1	0.113	24.19	0.031	6.58
2	0.116	25.46	0.034	7.49
3	0.114	26.78	0.033	7.67
4	0.111	26.22	0.031	7.37
5	0.106	24.65	0.03	6.94
6	0.113	28.93	0.033	8.43
7	0.099	24.41	0.031	7.52
8	0.117	25.16	0.028	5.97
9	0.113	25.5	0.032	7.35
10	0.114	25.7	0.035	7.81
11	0.114	24.66	0.032	7.01
12	0.111	24.82	0.036	8.13
13	0.118	26.48	0.035	7.79
14	0.113	19.85	0.031	5.32
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Inval		1.75 Inval	0.94
19	0.149	3.91	0.056	1.44
20	0.128	19.79	0.018	2.92
21	0.113	27.05	0.021	5.06
22	0.109	25.73	0.038	8.89
23	0.109	25.63	0.031	7.29
Average	0.115		0.032	
Total		481.46		135.18

30-Day RIng 0.104 0.028  
 365-Day RIng 54629

9/4/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.107	25.78	0.024	5.71
1	0.107	25.84	0.034	8.09
2	0.107	25.12	0.031	7.31
3	0.11	25.74	0.032	7.57
4	0.112	26.36	0.032	7.49
5	0.112	25.32	0.032	7.25
6	0.115	28.61	0.028	7.09
7	0.109	25.43	0.037	8.75
8	0.112	25.15	0.027	6.06
9	0.115	26.39	0.032	7.41
10	0.114	25.81	0.033	7.45
11	0.113	25.26	0.032	7.28
12	0.109	25.85	0.03	7.14
13	0.11	25.4	0.034	7.82
14	0.112	25.12	0.034	7.56
15	0.112	25.03	0.029	6.44
16	0.114	25.8	0.032	7.35
17	0.119	25.33	0.035	7.5
18	0.115	25.93	0.032	7.16
19	0.114	25.84	0.03	6.81
20	0.115	22.19	0.026	5.25
21	0.122	25.45	0.026	5.54
22	0.118	25.89	0.027	6
23	0.12	25.5	0.038	8
Average	0.113		0.031	
Total		614.14		170.03
30-Day RIng	0.104		0.028	
365-Day RIng				54620

9/5/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.114	25.65	0.032	7.25
1	0.117	26.31	0.033	7.45
2	0.116	25.09	0.034	7.48
3	0.116	25.66	0.028	6.16
4	0.114	25.62	0.036	8.04
5	0.116	25.56	0.031	6.69
6	0.115	28.6	0.031	7.86
7	0.108 OOC		0.03	9.52
8	0.104	29.25 OOC		OOC
9	0.107	25.75	0.014	3.36
10	0.105	25.64	0.014	3.37
11	0.109	24.8	0.014	3.15
12	0.11	25.62	0.02	4.67

13	0.112	25.86	0.036	8.24
14	0.112	24.31	0.027	5.78
15	0.106	24.81	0.026	6.07
16	0.072	17.02	0.014	3.29
17	0.075	7.62	0.017	1.64
18	0.132	27.23	0.014	2.94
19	0.119	25.94	0.032	6.88
20	0.118	24.83	0.035	7.35
21	0.125	26.18	0.037	7.75
22	0.122	25.77	0.036	7.64
23	0.121	25.2	0.036	7.59
Average	0.111		0.027	
Total		568.32		140.17
30-Day RIng	0.104		0.028	
365-Day RIng				54565

9/6/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.12	25.82	0.031	6.76
1	0.122	26.09	0.04	8.4
2	0.12	24.85	0.031	6.42
3	0.118	25.61	0.036	7.73
4	0.119	26.26	0.026	5.81
5	0.119	25.75	0.034	7.28
6	0.108	28.31	0.035	9.15
7	0.104	25.3	0.029	7.02
8	0.108	24.87	0.03	6.91
9	0.113	25.63	0.032	7.16
10	0.118	25.5	0.035	7.5
11	0.122	26.26	0.036	7.64
12	0.111	21.27	0.034	6.52
13	0.095	21.7	0.037	8.38
14	0.106	23.43	0.031	6.89
15	0.111	25.86	0.047	10.95
16	0.112	24.49	0.027	5.87
17	0.119	25.9	0.034	7.31
18	0.122	24.96	0.029	5.95
19	0.121	25.65	0.046	9.72
20	0.121	26.36	0.021	4.61
21	0.112	26.37	0.028	6.72
22	0.109	25.58	0.032	7.54
23	0.107	24.31	0.029	6.64
Average	0.114		0.033	
Total		606.13		174.88
30-Day RIng	0.104		0.028	
365-Day RIng				54559

9/7/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
------	--------------	---------	--------------	---------

0	0.123	25.36	0.033	6.74
1	0.128	26.76	0.041	8.6
2	0.122	25.42	0.03	6.3
3	0.117	25.46	0.03	6.44
4	0.117	25.89	0.034	7.63
5	0.116	25.38	0.033	7.14
6	0.119	31.02	0.031	8.01
7	0.103	25.69	0.032	7.92
8	0.104	24.78	0.03	7.11
9	0.108	25.5	0.03	7.06
10	0.109	25.79	0.031	7.38
11	0.11	25.07	0.03	6.88
12	0.114	25.71	0.029	6.55
13	0.115	25.38	0.021	4.63
14	0.113	25.28	0.033	7.29
15	0.112	24.8	0.022	4.85
16	0.117	25.31	0.039	8.4
17	0.125	26.39	0.018	3.89
18	0.111	24.95	0.019	4.19
19	0.117	25.32	0.037	8.04
20	0.117	25.07	0.016	3.38
21	0.117	25.96	0.019	4.31
22	0.117	26.15	0.03	6.7
23	0.11	24.7	0.017	3.87
Average	0.115		0.029	
Total		617.14		153.31
30-Day RIng	0.105		0.028	
365-Day RIng				54535

9/8/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.109	25.74	0.02	4.79
1	0.111	26.14	0.028	6.68
2	0.106	24.24	0.022	5.06
3	0.122	20.96	0.021	3.74
4	0.119	25.77	0.021	4.47
5	0.12	25.1	0.019	3.94
6	0.115	26.11	0.022	4.99
7	0.119	25.66	0.032	6.76
8	0.124	25.86	0.023	4.69
9	0.114	25.24	0.021	4.67
10	0.115	26.27	0.028	6.33
11	0.113	25.28	0.037	8.2
12	0.11	25.87	0.025	5.9
13	0.113	25.56	0.037	8.25
14	0.114	25.64	0.031	6.89
15	0.114	25.61	0.029	6.41
16	0.114	25.49	0.035	7.82

17	0.113	24.56	0.031	6.68
18	0.115	25.62	0.036	7.98
19	0.113	25.79	0.025	5.66
20	0.112	25.67	0.029	6.54
21	0.107	25.05	0.029	6.69
22	0.114	25.59	0.027	5.99
23	0.12	25.88	0.022	4.79
Average	0.114		0.027	
Total		608.7		143.92
30-Day RIng	0.105		0.028	
365-Day RIng				54506

9/9/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.123	25.82	0.038	7.91
1	0.125	26.4	0.034	7.1
2	0.12	25.48	0.032	6.88
3	0.114	25.78	0.024	5.32
4	0.113	25.48	0.04	8.94
5	0.11	24.32	0.033	7.5
6	0.113	26.15	0.015	3.6
7	OOC	OOC	OOC	OOC
8	OOC	OOC	OOC	OOC
9	OOC	OOC	OOC	OOC
10	OOC	OOC	OOC	OOC
11	OOC	OOC	OOC	OOC
12	0.11	23.67	0.024	5.9
13	0.113	25.7	0.037	8.5
14	0.111	25.01	0.035	7.93
15	0.112	26.63	0.029	6.89
16	0.107	25.61	0.034	8.26
17	0.107	25.41	0.02	4.67
18	0.102	25.19	0.027	6.61
19	0.107	26.15	0.036	8.76
20	0.099	23.61	0.037	8.74
21	0.107	26.15	0.023	5.73
22	0.104	25.49	0.027	6.51
23	0.108	25.56	0.023	5.56
Average	0.111		0.03	
Total		483.61		131.31
30-Day RIng	0.105		0.028	
365-Day RIng				54477

9/10/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.106	25.25	0.019	4.41
1	0.11	26.35	0.021	5.2
2	0.104	25.56	0.031	7.62
3	0.1	25.5	0.024	6.02

4	0.103	26.02	0.029	7.29
5	0.1	25.26	0.016	4.07
6	0.095	28.05	0.016	4.46
7	0.096	26.14 OOC	OOC	
8	0.093	24.26 OOC	OOC	
9	0.1	26.02 OOC	OOC	
10	0.097	24.63 OOC	OOC	
11	0.101	27.69 OOC	OOC	
12	0.092	25.06	0.015	4.09
13	0.098	25.88	0.02	5.36
14	0.095	24.63	0.024	6.19
15	0.098	26.17	0.03	7.94
16	0.097	25.6	0.019	5.05
17	0.097	25.14	0.016	4.25
18	0.096	25.9	0.02	5.53
19	0.095	25.88	0.028	7.69
20	0.095	25.03	0.02	5.38
21	0.092	25.4	0.018	4.92
22	0.095	26.19	0.028	7.78
23	0.092	24.61	0.02	5.46
Average	0.098		0.022	
Total		616.22		108.71
30-Day Rlng	0.105		0.028	
365-Day Rlng				54407

9/11/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.096	25.82	0.023	6.27	
1	0.095	25.37	0.016	4.25	
2	0.095	24.7	0.015	3.83	
3	0.094	25.29	0.02	5.35	
4	0.097	25.96	0.022	5.98	
5	0.093	24.65	0.026	6.97	
6	0.095	29.62	0.027	8.5	
7	0.095	27.95	0.027	7.89	
8	0.103	26.45	0.029	7.37	
9	0.096	25.91	0.029	7.71	
10	0.096	26.27	0.026	7.12	
11	0.09	24.54	0.026	6.95	
12	0.095	24.27	0.022	5.6	
13	0.102	26.84	0.027	7.04	
14	0.096	25.02	0.027	7.03	
15	0.097	26.11	0.027	7.2	
16	0.095	25.44	0.027	7.25	
17	0.096	25.22	0.028	7.29	
18	0.095	26.05	0.026	7.08	
19	0.092	25.18	0.026	7.16	
20	0.091	24.62	0.026	6.85	

	21	0.093	25.5	0.027	7.26
	22	0.096	26.31	0.027	7.45
	23	0.093	24.62	0.027	7.07
Average		0.095		0.025	
Total			617.71		162.47
30-Day Rlng		0.104		0.028	
365-Day Rlng					54399

9/12/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.095	25.94	0.027	7.44	
1	0.094	25.13	0.025	6.76	
2	0.099	25.49	0.028	7.12	
3	0.097	26.04	0.028	7.43	
4	0.097	26.02	0.028	7.48	
5	0.097	25.55	0.028	7.33	
6	0.089	25.65	0.026	7.62	
7	0.089	25.83	0.025	7.26	
8	0.089	23.11	0.022	5.64	
9	0.102	26.42	0.023	5.92	
10	0.092	24.73	0.027	7.37	
11	0.095	25.25	0.028	7.49	
12	0.097	26	0.026	7.08	
13	0.097	25.43	0.027	7.11	
14	0.096	25.79	0.028	7.48	
15	0.095	25.36	0.026	7.07	
16	0.095	25.12	0.024	6.38	
17	0.098	25.16	0.03	7.76	
18	0.098	25.16	0.027	6.89	
19	0.098	25.71	0.029	7.53	
20	0.098	25.26	0.028	7.29	
21	0.099	26.34	0.028	7.56	
22	0.098	25.99	0.028	7.37	
23	0.094	24.38	0.025	6.53	
Average	0.096		0.027		
Total		610.86			170.91
30-Day Rlng	0.104		0.028		
365-Day Rlng					54390

9/13/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.098	26	0.02	5.44	
1	0.097	25.64	0.023	6.08	
2	0.093	24.7	0.03	7.89	
3	0.096	26.15	0.023	6.36	
4	0.092	25.24	0.027	7.37	
5	0.096	25.74	0.019	5.01	
6	0.088	25.86	0.026	7.56	
7	0.079	24.07	0.021	6.43	

8	0.091	25.33	0.026	7.24
9	0.092	26.12	0.024	6.77
10	0.091	26	0.025	7.14
11	0.093	25.71	0.028	7.66
12	0.092	25.91	0.025	6.97
13	0.09	25.12	0.024	6.86
14	0.091	24.97	0.026	7.03
15	0.094	26.02	0.027	7.41
16	0.094	25.97	0.028	7.8
17	0.094	24.94	0.025	6.55
18	0.092	25.55	0.026	7.35
19	0.095	26.57	0.026	7.3
20	0.088	24.45	0.021	5.7
21	0.09	25.45	0.026	7.3
22	0.09	25.16	0.027	7.58
23	0.092	25.71	0.027	7.59
Average	0.092		0.025	
Total		612.38		166.39
30-Day RIng	0.104		0.028	
365-Day RIng				54382

9/14/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.09	21.99	0.02	4.92
1	0.087	18.93	0.016	3.41
2	0.098	24.82	0.023	5.83
3	0.094	26.68	0.029	8.27
4	0.091	25.48	0.026	7.19
5	0.091	24.85	0.025	6.88
6	0.093	27.86	0.025	7.59
7	0.089	25.75	0.027	7.86
8	0.094	26.43	0.027	7.71
9	0.089	24.78	0.023	6.32
10	0.091	25.46	0.025	7.06
11	0.095	25.73	0.027	7.43
12	0.093	25.93	0.026	7.3
13	0.09	24.92	0.031	8.56
14	0.091	24.54	0.033	8.77
15	0.097	27	0.022	6.24
16	0.096	26.26	0.021	5.81
17	0.094	24.73	0.028	7.5
18	0.092	24.6	0.023	6.24
19	0.097	26.39	0.026	7.06
20	0.093	24.92	0.017	4.6
21	0.095	26	0.025	6.82
22	0.095	25.7	0.016	4.34
23	0.089	23.98	0.028	7.61
Average	0.093		0.025	

Total		603.73		161.32
30-Day Rlng	0.103		0.027	
365-Day Rlng				54362

9/15/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.095	25.65	0.019	5.04
1	0.095	25.93	0.028	7.62
2	0.094	25.46	0.022	5.84
3	0.095	26.19	0.028	7.85
4	0.091	24.88	0.022	5.96
5	0.098	26.42	0.027	7.33
6	0.101	29.76	0.018	5.19
7	0.088	24.75	0.02	5.54
8	0.093	25.09	0.028	7.47
9	0.094	25.96	0.028	7.68
10	0.094	25.81	0.029	7.99
11	0.097	26.25	0.025	6.78
12	0.092	24.8	0.024	6.56
13	0.093	25.66	0.029	7.86
14	0.094	24.55	0.024	6.36
15	0.097	26.25	0.029	7.96
16	0.096	25.49	0.023	6.17
17	0.097	25.31	0.022	5.66
18	0.095	25.21	0.016	4.1
19	0.098	26.44	0.031	8.27
20	0.098	25.29	0.024	6.11
21	0.095	25.05	0.023	6.09
22	0.097	26.04	0.028	7.56
23	0.09	23.65	0.024	6.45
Average	0.095		0.025	

Total		615.89		159.44
30-Day Rlng	0.103		0.027	
365-Day Rlng				54346

9/16/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Invalid		6.08 Invalid	2.49
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Down	Down	Down	Down
7	Down	Invalid	Down	Invalid
8	Invalid	Invalid	Invalid	Invalid
9	Invalid	Invalid	Invalid	Invalid
10	Invalid	Invalid	Invalid	Invalid
11	Invalid	Invalid	Invalid	Invalid

12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down

Average	Invalid		Invalid	
Total			6.08	2.49
30-Day RIng	0.103		0.027	
365-Day RIng				54193

9/17/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Down	Down	Down	Down
7	Down	Down	Down	Down
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down

Average	Down		Down	
Total		Down		Down
30-Day RIng	0.103		0.027	
365-Day RIng				54024

9/18/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Down	Down	Down	Down
7	Down	Down	Down	Down
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down

Average Down Down Down Down

Total Down Down Down Down

30-Day Rlng 0.103 0.027

365-Day Rlng 53879

9/19/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Down	Down	Down	Down
7	Down	Down	Down	Down
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down

	16	Down	Down	Down	Down
	17	Down	Down	Down	Down
	18	Down	Down	Down	Down
	19	Down	Down	Down	Down
	20	Down	Down	Down	Down
	21	Down	Down	Down	Down
	22	Down	Down	Down	Down
	23	Down	Down	Down	Down
Average		Down		Down	
Total			Down		Down
30-Day RIng		0.103		0.027	
365-Day RIng					53879

9/20/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
	0	Down	Down	Down	
	1	Down	Down	Down	
	2	Down	Down	Down	
	3	Down	Down	Down	
	4	Down	Down	Down	
	5	Down	Down	Down	
	6	Down	Down	Down	
	7	Down	Down	Down	
	8	Down	Down	Down	
	9	Down	Down	Down	
	10	Down	Down	Down	
	11	Down	Down	Down	
	12	Down	Down	Down	
	13	Down	Down	Down	
	14	Down	Down	Down	
	15	Down	Down	Down	
	16	Down	Down	Down	
	17	Down	Down	Down	
	18	Down	Down	Down	
	19	Down	Down	Down	
	20	Down	Down	Down	
	21	Down	Down	Down	
	22	Down	Down	Down	
	23	Down	Down	Down	
Average		Down		Down	
Total			Down		Down
30-Day RIng		0.103		0.027	
365-Day RIng					53879

9/21/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
	0	Down	Down	Down
	1	Down	Down	Down
	2	Down	Down	Down

3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Down	Down	Down	Down
7	Down	Down	Down	Down
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down

Average

Down

Down

Down

Total

Down

Down

30-Day RIng

0.103

0.027

365-Day RIng

53879

9/22/2017

Hour

NOx lb/mmBtu

NOx lbs

SO2 lb/mmBtu

SO2 lbs

0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Down	Down	Down	Down
7	Down	Down	Down	Down
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down

	20	Down	Down	Down	Down
	21	Down	Down	Down	Down
	22	Down	Down	Down	Down
	23	Down	Down	Down	Down
Average		Down		Down	
Total			Down		Down
30-Day RIng		0.103		0.027	
365-Day RIng					53879

9/23/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
	0	Down	Down	Down
	1	Down	Down	Down
	2	Down	Down	Down
	3	Down	Down	Down
	4	Down	Down	Down
	5	Down	Down	Down
	6	Down	Down	Down
	7	Down	Down	Down
	8	Down	Down	Down
	9	Down	Down	Down
	10	Down	Down	Down
	11	Down	Down	Down
	12	Down	Down	Down
	13	Down	Down	Down
	14	Down	Down	Down
	15	Down	Down	Down
	16	Down	Down	Down
	17	Down	Down	Down
	18	Down	Down	Down
	19	Down	Down	Down
	20	Down	Down	Down
	21	Down	Down	Down
	22	Down	Down	Down
	23	Down	Down	Down
Average		Down	Down	
Total		Down		Down
30-Day RIng		0.103		0.027
365-Day RIng				53879

9/24/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
	0	Down	Down	Down
	1	Down	Down	Down
	2	Down	Down	Down
	3	Down	Down	Down
	4	Down	Down	Down
	5	Down	Down	Down
	6	Down	Down	Down

7	Down	Down	Down	Down
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down
Average	Down		Down	

Total		Down		Down
30-Day RIng		0.103		0.027
365-Day RIng				

53879

9/25/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Down	Down	Down	Down
7	Down	Down	Down	Down
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down

Average	Down		Down	
Total		Down		Down
30-Day RIng		0.103		0.027
365-Day RIng				53879

9/26/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Down	Down	Down	Down
7	Down	Down	Down	Down
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down

Average	Down		Down	
Total		Down		Down
30-Day RIng		0.103		0.027
365-Day RIng				53735

9/27/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Maint	Maint	Maint	Maint
7	Maint	Maint	Maint	Maint
8	Inval		1.11 Inval	0.77
9	Inval		2.26 Inval	1.57
10	Inval		4.46 Inval	3.1

	11 Inval		4.33 Inval		3.01
	12 Inval		4.36 Inval		3.03
	13 Inval		4.34 Inval		3.02
	14 Inval		4.24 Inval		2.95
	15 Inval		4.36 Inval		3.03
	16 Inval		4.36 Inval		3.04
	17 Inval		4.28 Inval		2.98
	18 Inval		4.39 Inval		3.05
	19 Inval		4.42 Inval		3.08
	20 Inval		4.34 Inval		3.02
	21 Inval		4.44 Inval		3.09
	22 Inval		4.45 Inval		3.1
	23 Inval		4.38 Inval		3.05
Average	Inval		Inval		
Total			64.52		44.89
30-Day RIng		0.103		0.027	
365-Day RIng					53591

9/28/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
	0 Inval		4.47 Inval		3.11
	1 Inval		4.46 Inval		3.1
	2 Inval		4.39 Inval		3.06
	3 Inval		4.52 Inval		3.14
	4 Inval		4.52 Inval		3.15
	5 Inval		4.55 Inval		3.09
	6 Inval		5.65 Inval		3.4
	7 Inval		6.71 OOC	OOC	
	8 Inval		7.14 OOC	OOC	
	9 Inval		6.67 Inval		3.04
	10 Inval		6.63 Inval		3.01
	11 Inval		6.25 Inval		2.96
	12 Inval		6.42 Inval		3.03
	13 Inval		6.62 Inval		3.04
	14 Inval		6.59 Inval		2.97
	15 Inval		6.74 Inval		3.05
	16 Inval		7.4 Inval		3.06
	17 Inval		9.5 Inval		3.15
	18	0.294	11.46	0.083	3.23
	19	0.283	14.27	0.067	3.37
	20	0.261	14.98	0.058	3.32
	21	0.237	15.4	0.053	3.42
	22	0.228	15.44	0.051	3.47
	23	0.22	14.87	0.051	3.46
Average		0.254		0.061	
Total			195.65		69.63
30-Day RIng		0.104		0.027	
365-Day RIng					53468

9/29/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.215	14.97	0.051	3.55
1	0.204	14.49	0.051	3.62
2	0.198	13.64	0.051	3.52
3	0.19	13.21	0.053	3.66
4	0.191	13.28	0.053	3.65
5	0.273	21.94	0.035	2.93
6	0.432	43.95	0.03	3.3
7	0.182	28.71	0.022	3.52
8	0.102	20.09	0.019	3.8
9	0.056	14.01	0.055	13.76
10	0.057	14.84	0.036	9.43
11	0.066	17.29	0.015	3.95
12	0.085	23.85	0.016	4.51
13	0.096	26.37	0.014	3.81
14	0.095	25.42	0.014	3.82
15	0.09	24.61	0.014	3.82
16	0.078	20.28	0.014	3.68
17	0.09	23.64	0.014	3.67
18	0.095	26.07	0.014	3.82
19	0.093	26.2	0.014	3.85
20	0.091	24.79	0.014	3.77
21	0.093	25.72	0.022	6.26
22	0.095	26.5	0.014	3.83
23	0.09	24.5	0.018	4.88
Average	0.136		0.027	
Total		528.37		108.41
30-Day Rlng	0.106		0.027	
365-Day Rlng				53388

9/30/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.094	26.43	0.018	5.16
1	0.09	24.9	0.022	6.07
2	0.089	23	0.018	4.63
3	0.074	20.49	0.02	5.48
4	0.091	25.81	0.026	7.33
5	0.09	24.71	0.033	9.11
6	0.093	28.48	0.014	4.37
7	0.086	25.53	0.038	11.19
8	0.094	27.33	0.023	6.49
9	0.097	25.81	0.014	3.81
10	0.096	25.93	0.014	3.83
11	0.096	25.8	0.014	3.77
12	0.094	24.72	0.014	3.82
13	0.095	25.41	0.014	3.82
14	0.097	25.92	0.014	3.73

15	0.095	26.06	0.014	3.92
16	0.094	25.73	0.014	3.79
17	0.094	25.22	0.014	3.73
18	0.092	25.5	0.014	3.88
19	0.087	24.44	0.015	4.09
20	0.093	25.36	0.024	6.63
21	0.093	25.88	0.031	8.75
22	0.093	25.94	0.017	4.72
23	0.091	24.75	0.017	4.75
Average	0.092		0.019	
Total		609.15		126.87
30-Day Rlng	0.105		0.027	
365-Day Rlng				53323

10/1/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.088	25.13	0.014	3.92
1	0.088	25.05	0.018	5
2	0.091	24.91	0.025	6.95
3	0.091	24.9	0.014	3.94
4	0.099	26.05	0.021	5.46
5	0.088	24.34	0.027	7.53
6	0.08	23.41	0.016	4.72
7	0.087	25.48	0.014	4.13
8	0.091	24.87	0.014	3.85
9	0.092	26.57	0.016	4.74
10	0.09	25.53	0.028	7.81
11	0.091	25.15	0.027	7.55
12	0.093	26.07	0.028	7.84
13	0.091	25.22	0.025	6.85
14	0.091	24.84	0.021	5.72
15	0.093	26.1	0.022	6.21
16	0.09	24.81	0.026	7.23
17	0.093	25.45	0.024	6.61
18	0.092	25.64	0.022	6.2
19	0.092	26.37	0.027	7.72
20	0.09	24.63	0.043	11.92
21	0.088	24.87	0.018	5.13
22	0.093	26.79	0.018	5.15
23	0.088	24.74	0.02	5.58
Average	0.09		0.022	
Total		606.92		147.76
30-Day Rlng	0.105		0.027	
365-Day Rlng				53296

10/2/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.088	24.99	0.027	7.55
1	0.086	23.73	0.02	5.57

2	0.096	25.66	0.024	6.4
3	0.093	24.79	0.031	8.26
4	0.084	19.26	0.015	3.37
5	0.083	21.76	0.023	5.91
6	0.094	27.8	0.025	7.5
7	0.077	20.64	0.015	4.02
8	0.085	22.28	0.026	6.77
9	0.084	22.66	0.022	6
10	0.089	25.47	0.021	5.87
11	0.092	26.12	0.021	6
12	0.089	25.11	0.028	8
13	0.087	22.65	0.026	6.65
14	0.086	22.91	0.019	5.15
15	0.093	26.37	0.022	6.34
16	0.09	25.29	0.02	5.61
17	0.089	24.11	0.022	6.09
18	0.092	26.23	0.023	6.54
19	0.091	25.94	0.029	8.4
20	0.089	24.16	0.032	8.76
21	0.093	26.02	0.023	6.62
22	0.094	25.67	0.019	5.07
23	0.092	25.1	0.023	6.31

Average

0.089 0.023

Total

584.72 152.76

30-Day RIng

0.104 0.027

365-Day RIng

53255

10/3/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.092	25.6	0.023	6.48
1	0.082	23.58	0.029	8.41
2	0.093	25.64	0.028	7.69
3	0.085	23.75	0.023	6.48
4	0.091	25.49	0.017	4.77
5	0.091	24.97	0.018	4.98
6	0.096	31.21	0.021	7.15
7	0.083	25.37	0.025	7.72
8	0.085	23.96	0.019	5.3
9	0.09	25.56	0.02	5.65
10	0.09	25.72	0.027	7.54
11	0.091	25.21	0.025	6.82
12	0.091	25.73	0.024	6.83
13	0.091	25.44	0.022	6.2
14	0.09	24.7	0.023	6.29
15	0.091	25.42	0.02	5.75
16	0.093	26.26	0.025	7.02
17	0.089	24.6	0.019	5.18
18	0.091	25.56	0.023	6.38

19	0.091	24.68	0.044	11.96
20	0.099	26.12	0.03	7.91
21	0.084	23.73	0.028	7.73
22	0.089	25.35	0.018	5.25
23	0.081	22.85	0.017	4.69
Average	0.09		0.024	
Total		606.5		160.18
30-Day RIng	0.104		0.027	
365-Day RIng				53227

10/4/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.051	14.56	0.027	7.86
1	0.092	25.15	0.033	9.05
2	0.062	16.76	0.018	4.92
3	0.092	25.05	0.026	6.92
4	0.072	18.68	0.016	3.98
5	0.091	24.89	0.019	5.04
6	0.093	28.56	0.019	6.03
7	0.089	26.11	0.023	6.79
8	0.094	25.81	0.024	6.72
9	0.09	25.12	0.03	8.4
10	0.092	24.9	0.019	5.21
11	0.098	26.3	0.037	9.85
12	0.095	25.28	0.022	5.97
13	0.096	25.71	0.028	7.56
14	0.096	25.49	0.024	6.51
15	0.093	25.32	0.018	4.84
16	0.095	25.46	0.025	6.68
17	0.097	25.53	0.027	7.22
18	0.094	25.19	0.027	7.11
19	0.097	26.38	0.027	7.32
20	0.094	24.87	0.027	7.18
21	0.092	25.55	0.024	6.71
22	0.094	26.1	0.028	7.59
23	0.091	24.72	0.031	8.44
Average	0.09		0.025	
Total		587.49		163.9
30-Day RIng	0.104		0.027	
365-Day RIng				53204

10/5/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.093	25.4	0.025	6.71
1	0.094	25.72	0.026	7.11
2	0.094	25.68	0.026	7.25
3	0.094	25.92	0.027	7.36
4	0.092	24.97	0.026	7.05
5	0.094	25.44	0.028	7.75

6	0.093	28.09	0.023	6.87
7	0.087	25.68	0.025	7.37
8	0.098	24.67	0.019	4.74
9	0.114	25.78	0.039	8.83
10	0.112	25.5	0.024	5.48
11	0.112	25.13	0.018	4
12	0.113	26.22	0.025	5.93
13	0.11	25.27	0.022	5.12
14	0.108	25.67	0.027	6.6
15	0.096	25.68	0.023	6.2
16	0.098	25.98	0.027	7.14
17	0.096	25.35	0.029	7.75
18	0.095	25.89	0.028	7.72
19	0.092	25.39	0.026	7.16
20	0.091	25.23	0.025	6.8
21	0.092	25.96	0.028	7.9
22	0.092	25.9	0.022	6.11
23	0.091	25.04	0.028	7.78
Average	0.098		0.026	
Total		615.56		162.73
30-Day RIng	0.104		0.026	
365-Day RIng				53188

10/6/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.091	25.3	0.024	6.69
1	0.096	26.22	0.028	7.47
2	0.093	25.02	0.024	6.55
3	0.094	26.23	0.024	6.84
4	0.092	25.45	0.032	8.74
5	0.091	24.8	0.021	5.82
6	0.094	29.45	0.019	6.19
7	0.089	26.09	0.024	7.03
8	0.086	23.1	0.029	7.99
9	0.09	24.46	0.018	4.88
10	0.098	26.2	0.018	4.94
11	0.101	26.19	0.027	6.97
12	0.093	25.32	0.022	6
13	0.096	26.24	0.023	6.39
14	0.092	24.42	0.03	7.98
15	0.096	26.15	0.029	7.99
16	0.095	25.87	0.022	6.05
17	0.094	25	0.026	6.89
18	0.092	25.34	0.019	5.2
19	0.094	26.41	0.034	9.5
20	0.091	24.92	0.022	5.96
21	0.093	26.11	0.026	7.36
22	0.093	25.72	0.037	10.04

	23	0.094	24.74	0.023	6.06
Average		0.093		0.025	
Total			614.75		165.53
30-Day Rlng		0.104		0.026	
365-Day Rlng					53171

10/7/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.091	25.75	0.037	10.43	
1	0.058	16.1	0.028	7.67	
2	0.082	22.52	0.021	5.76	
3	0.09	25.69	0.024	6.89	
4	0.082	23.31	0.022	6.32	
5	0.085	23.63	0.034	9.31	
6	0.092	29.35	0.025	7.82	
7	0.082	24.44	0.024	7.12	
8	0.087	24.61	0.027	7.6	
9	0.084	24.25	0.019	5.5	
10	0.088	25.33	0.015	4.21	
11	0.085	23.79	0.02	5.5	
12	0.087	24.43	0.024	6.86	
13	0.082	25.52	0.032	9.88	
14	0.086	23.99	0.026	7.11	
15	0.085	24.92	0.02	5.94	
16	0.086	24.9	0.022	6.48	
17	0.083	23.66	0.019	5.46	
18	0.085	24.91	0.027	7.98	
19	0.084	24.16	0.021	6.08	
20	0.088	24.86	0.018	4.93	
21	0.08	23.19	0.026	7.59	
22	0.081	23.64	0.021	6	
23	0.085	24.4	0.024	6.89	
Average	0.084		0.024		
Total		581.35			165.33
30-Day Rlng	0.103		0.026		
365-Day Rlng					53153

10/8/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.086	24.88	0.04	11.66	
1	0.087	25.09	0.03	8.74	
2	0.085	23.9	0.024	6.87	
3	0.083	24.08	0.027	7.75	
4	0.088	25.47	0.023	6.65	
5	0.086	24.22	0.02	5.7	
6	0.09	27.06	0.021	6.38	
7	0.082	23.89	0.018	5.37	
8	0.085	24.62	0.03	8.58	
9	0.083	24.46	0.022	6.55	

10	0.083	25.82	0.024	7.38
11	0.086	24.05	0.023	6.37
12	0.089	25.09	0.027	7.5
13	0.087	24.11	0.025	7.05
14	0.09	24.9	0.024	6.68
15	0.087	24.69	0.022	6.14
16	0.083	23.56	0.023	6.38
17	0.084	24.08	0.025	7.05
18	0.084	24.17	0.021	5.97
19	0.088	23.94	0.028	7.52
20	0.093	25.43	0.026	7.31
21	0.09	24.72	0.024	6.49
22	0.09	25.41	0.028	7.74
23	0.086	24.27	0.027	7.57
Average	0.086		0.025	
Total		591.91		171.4
30-Day Rlng	0.103		0.026	
365-Day Rlng				53125

10/9/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.082	23.33	0.033	9.38
1	0.088	24.86	0.022	6.28
2	0.088	24.01	0.031	8.45
3	0.092	24.77	0.035	9.42
4	0.091	24.79	0.032	8.68
5	0.087	23.12	0.024	6.45
6	0.084	24.77	0.022	6.56
7	0.09	27.11 OOC	OOC	
8	0.093	24.26	0.024	6.3
9	0.093	24.75	0.029	7.79
10	0.094	24.39	0.026	6.87
11	0.095	24.58	0.028	7.29
12	0.093	23.83	0.03	7.77
13	0.1	25.16	0.032	8.2
14	0.094	24.07	0.021	5.25
15	0.096	24.16	0.028	7.08
16	0.098	24.81	0.026	6.61
17	0.098	24.64	0.028	7.05
18	0.097	24.49	0.025	6.23
19	0.1	24.41	0.032	7.7
20	0.098	24.23	0.022	5.48
21	0.1	24.53	0.032	7.97
22	0.099	24.27	0.032	7.79
23	0.101	24.71	0.023	5.62
Average	0.094		0.028	
Total		588.05		166.22
30-Day Rlng	0.102		0.026	

365-Day Rlng

53103

10/10/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.101		24.65	0.027	6.56
1	0.102		24.09	0.033	7.81
2	0.1		24.62	0.028	6.94
3	0.1		24.93	0.029	7.21
4	0.099		24.24	0.029	7.03
5	0.103		24.2	0.033	7.75
6	0.099		25.54	0.032	8.37
7	0.1		25.72	0.026	6.85
8	0.098		23.81	0.026	6.32
9	0.096		23.63	0.024	5.89
10	0.1		24.1	0.026	6.35
11	0.102		24.5	0.029	6.91
12	0.103		24.7	0.031	7.5
13	0.106		25	0.039	9.13
14	0.103		23.75	0.026	6.09
15	0.11		25.15	0.034	7.69
16	0.109		24.51	0.017	3.89
17	0.11		24	0.021	4.69
18	0.112		25.44	0.03	6.77
19	0.109		24.03	0.039	8.59
20	0.111		24.11	0.03	6.53
21	0.112		24.96	0.031	6.82
22	0.11		24.52	0.037	8.29
23	0.115		24.48	0.043	9.24
Average	0.105			0.03	
Total		588.68			169.22
30-Day Rlng	0.102			0.026	
365-Day Rlng					53098

10/11/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.112		24.4	0.024	5.14
1	0.115		24.93	0.033	7.14
2	0.114		24.92	0.031	6.77
3	0.109		24.34	0.029	6.57
4	0.118		25.62	0.044	9.51
5	0.113		23.34	0.022	4.64
6	0.119		28.41	0.029	7.06
7	0.107		25.91	0.028	6.81
8	0.103		23.66	0.03	6.97
9	0.104		24.15	0.028	6.54
10	0.115		24.84	0.032	6.83
11	0.118		25.2	0.029	6.11
12	0.114		24.51	0.026	5.66
13	0.117		24.52	0.034	7.22

14	0.114	23.32	0.028	5.69
15	0.124	25.56	0.036	7.53
16	0.122	24.63	0.043	8.77
17	0.116	24.98	0.034	7.36
18	0.112	24.63	0.032	7.09
19	0.118	23.8	0.034	6.87
20	0.117	24.42	0.034	7.09
21	0.121	25.08	0.039	8.02
22	0.117	24.6	0.036	7.54
23	0.118	24.38	0.036	7.49
Average	0.115		0.032	
Total		594.15		166.42
30-Day Rlng	0.102		0.027	
365-Day Rlng				53078

10/12/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.119	24.94	0.034	7.04
1	0.117	24.25	0.038	7.88
2	0.118	24.56	0.034	7.02
3	0.118	24.84	0.037	7.7
4	0.116	24.76	0.039	8.27
5	0.114	24.52	0.03	6.44
6	0.114	24.51	0.033	7.11
7	0.096	20.67	0.023	5.01
8	0.108	22.88	0.035	7.48
9	0.117	23.78	0.031	6.29
10	0.119	23.35	0.039	7.65
11	0.109	20.9	0.036	6.98
12	0.125	25.32	0.04	8.14
13	0.124	24.11	0.04	7.73
14	0.127	24.77	0.038	7.53
15	0.125	24.96	0.036	7.14
16	0.126	24.97	0.039	7.77
17	0.11	23.04	0.032	6.73
18	0.114	23.92	0.034	7.08
19	0.122	24.86	0.035	7.09
20	0.122	25.15	0.038	7.94
21	0.12	24.19	0.021	4.2
22	0.121	24.88	0.04	8.28
23	0.114	24.26	0.034	7.18
Average	0.117		0.035	
Total		578.39		171.68
30-Day Rlng	0.103		0.027	
365-Day Rlng				53063

10/13/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.117	24.71	0.031	6.48

1	0.118	24.26	0.035	7.17
2	0.122	24.67	0.034	6.86
3	0.121	25.13	0.034	7.12
4	0.116	23.87	0.035	7.24
5	0.125	24.49	0.032	6.23
6	0.127	25.54	0.037	7.45
7	0.117	25.47	0.04	8.61
8	0.119	23.89	0.034	6.75
9	0.121	24.27	0.041	8.15
10	0.125	23.5	0.023	4.39
11	0.122	23.77	0.026	4.97
12	0.122	23.51	0.036	7
13	0.123	22.63	0.042	7.74
14	0.079	14.02	0.036	6.47
15	0.125	23.82	0.045	8.66
16	0.124	23.98	0.034	6.55
17	0.119	23.67	0.035	6.99
18	0.114	23.08	0.024	4.92
19	0.12	24.12	0.036	7.17
20	0.12	21.12	0.023	4.08
21	Invalid	2.03	Invalid	1.06
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down

Average 0.119 0.034  
Total 495.55 142.06  
30-Day Rlng 0.103 0.027  
365-Day Rlng 53032

10/14/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
7	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down

	18	Down	Down	Down	Down
	19	Down	Down	Down	Down
	20	Down	Down	Down	Down
	21	Down	Down	Down	Down
	22	Down	Down	Down	Down
	23	Down	Down	Down	Down
Average		Down		Down	
Total			Down		Down
30-Day RIng		0.103		0.027	
365-Day RIng					52859

10/15/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	Down	Down	Down	Down	
1	Down	Down	Down	Down	
2	Down	Down	Down	Down	
3	0.27		2.55	0.079	0.75
4	0.266		5.82	0.024	0.54
5	0.132	OOC		0.018	OOC
6	0.078	Cal		0.037	Cal
7	0.136		23.99	0.054	9.72
8	0.144		23.71	0.042	6.96
9	0.132		23.53	0.043	7.76
10	0.14		23.39	0.044	7.29
11	0.146		22.86	0.045	7.03
12	0.15		24.36	0.052	8.39
13	0.152		23.38	0.054	8.21
14	0.113		18.05	0.054	8.7
15	0.082		13.73	0.025	4.13
16	0.098		16.9	0.027	4.65
17	0.11		16.75	0.038	5.78
18	0.11		17.37	0.044	6.98
19	0.114		18.41	0.027	4.37
20	0.109		17.51	0.017	2.8
21	0.108		17.76	0.021	3.44
22	0.106		17.72	0.019	3.13
23	0.105		17.67	0.021	3.46
Average		0.133		0.037	
Total			345.46		104.09
30-Day RIng		0.104		0.027	
365-Day RIng					52778

10/16/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.099		18.03	0.022	3.92
1	0.102		17.8	0.023	4.05
2	0.099		17.4	0.02	3.57
3	0.1		17.87	0.02	3.52
4	0.101		17.64	0.021	3.73

5	0.1	17.94	0.02	3.56
6	0.097	19.17	0.019	3.83
7	0.099	18.03	0.017	3.08
8	0.101	17.43	0.017	2.9
9	0.101	17.15	0.018	3.01
10	0.103	17.71	0.02	3.55
11	0.101	17.5	0.02	3.48
12	0.101	16.74	0.018	2.99
13	0.11	17.24	0.026	4.05
14	0.117	17.94	0.033	5.06
15	0.116	18.31	0.023	3.66
16	0.111	17.67	0.019	3.01
17	0.105	17.51	0.019	3.24
18	0.103	18.32	0.022	3.84
19	0.1	17.79	0.019	3.4
20	0.099	17.62	0.017	2.95
21	0.1	17.69	0.019	3.39
22	0.103	17.92	0.022	3.87
23	0.101	17.25	0.02	3.41
Average	0.103		0.021	
Total		425.67		85.07
30-Day Rlng	0.103		0.027	
365-Day Rlng				52682

10/17/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.1	18.01	0.019	3.44
1	0.101	17.48	0.022	3.85
2	0.1	17.27	0.022	3.84
3	0.101	17.77	0.02	3.46
4	0.103	18.03	0.018	3.21
5	0.101	17.22	0.019	3.18
6	0.094	17.2	0.023	4.17
7	0.099	18.16	0.023	4.19
8	0.106	16.73	0.02	3.12
9	0.115	17.77	0.022	3.33
10	0.116	17.23	0.021	3.1
11	0.107	17.12	0.022	3.48
12	0.116	17.89	0.016	2.52
13	0.123	18.09	0.032	4.7
14	0.13	17.64	0.04	5.49
15	0.119	16.98	0.042	5.95
16	0.115	17.34	0.039	5.95
17	0.097	16.07	0.045	7.52
18	0.1	17.05	0.045	7.59
19	0.092	16.13	0.042	7.4
20	0.1	17.71	0.04	7.05
21	0.094	16.79	0.04	7.21

	22	0.094	16.42	0.04	7.03
	23	0.095	16.93	0.047	8.32
Average		0.105		0.03	
Total			415.03		119.1
30-Day RIng		0.103		0.027	
365-Day RIng					52627

10/18/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.093		17.39	0.038	7.12
1	0.087		15.85	0.021	3.83
2	0.097		16.97	0.042	7.4
3	0.092		16.14	0.038	6.69
4	0.1		16.86	0.044	7.38
5	0.101		16.01	0.048	7.64
6	0.102		17.66	0.023	3.84
7	0.095		16.19	0.024	4.08
8	0.102		17.4	0.038	6.41
9	0.103		17.24	0.024	4.05
10	0.098		15.75	0.021	3.34
11	0.104		17.3	0.029	4.77
12	0.098		16.68	0.021	3.55
13	0.099		16.08	0.02	3.25
14	0.105		16.66	0.026	4.12
15	0.107		16.7	0.028	4.39
16	0.105		17.38	0.031	5.14
17	0.101		15.94	0.038	5.94
18	0.101		17.14	0.032	5.44
19	0.096		15.85	0.03	5.02
20	0.099		17.25	0.031	5.49
21	0.093		16.98	0.032	5.82
22	0.103		16.64	0.033	5.39
23	0.101		16.56	0.025	4.05
Average	0.099			0.031	
Total			400.62		124.15
30-Day RIng	0.102			0.027	
365-Day RIng					52579

10/19/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.1		17.34	0.048	8.38
1	0.1		15.97	0.036	5.83
2	0.102		16.66	0.043	6.99
3	0.1		16.62	0.026	4.29
4	0.099		17.33	0.031	5.44
5	0.094		15.98	0.03	5.12
6	0.094		18.63	0.02	4.07
7	0.088		16.35	0.027	5.05
8	0.087		16.15	0.026	4.75

9	0.089	16.78	0.031	5.79
10	0.092	16.86	0.035	6.47
11	0.102	15.69	0.034	5.2
12	0.109	16.35	0.036	5.34
13	0.112	16.84	0.029	4.37
14	0.104	17.22	0.03	4.95
15	0.096	17.12	0.018	3.21
16	0.095	16.96	0.019	3.42
17	0.099	15.7	0.019	3.06
18	0.102	17.05	0.021	3.45
19	0.105	16.16	0.029	4.57
20	0.101	16.09	0.022	3.49
21	0.104	17.26	0.022	3.67
22	0.102	17.02	0.018	3.06
23	0.089	16.9	0.018	3.34

Average	0.099		0.028	
Total		401.03		113.31
30-Day Rlng	0.102		0.027	
365-Day Rlng				52506

10/20/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.087	16.79	0.02	3.84
1	0.091	16.12	0.024	4.27
2	0.102	16.29	0.02	3.13
3	0.107	16.96	0.023	3.56
4	0.1	17.42	0.021	3.64
5	0.102	16.11	0.022	3.43
6	0.1	19.27	0.018	3.53
7	0.096	18.05	0.024	4.56
8	0.085	15.68	0.021	3.75
9	0.092	16.77	0.018	3.31
10	0.096	16.8	0.022	3.86
11	0.099	16.42	0.021	3.41
12	0.092	15.8	0.019	3.2
13	0.108	17.58	0.031	5.07
14	0.094	15.74	0.017	2.89
15	0.098	17.03	0.021	3.59
16	0.095	16.83	0.02	3.48
17	0.099	16.45	0.016	2.58
18	0.099	17.14	0.021	3.69
19	0.102	17.28	0.032	5.47
20	0.097	15.79	0.023	3.78
21	0.104	16.47	0.017	2.7
22	0.107	17.03	0.024	3.81
23	0.1	16.39	0.02	3.2
Average	0.098		0.021	
Total		402.21		87.75

30-Day RIng 0.101 0.027  
 365-Day RIng 52408  
 10/21/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.091	17.44	0.027	5.21
1	0.096	16.34	0.025	4.29
2	0.112	15.23	0.019	2.54
3	0.117	17.05	0.018	2.65
4	0.104	17.36	0.024	4.03
5	0.097	16.76	0.022	3.75
6	0.09	17.8	0.017	3.38
7	0.091	17.03	0.02	3.7
8	0.1	16.4	0.019	3.04
9	0.104	16.28	0.019	2.92
10	0.109	16.47	0.025	3.78
11	0.111	16.73	0.023	3.54
12	0.109	17.06	0.025	3.85
13	0.111	16.1	0.022	3.14
14	0.106	17.78	0.021	3.54
15	0.098	16.52	0.02	3.37
16	0.102	17.28	0.022	3.77
17	0.102	15.74	0.021	3.17
18	0.101	16.27	0.022	3.53
19	0.113	17.8	0.028	4.49
20	0.097	15.67	0.021	3.36
21	0.104	17.46	0.03	5.04
22	0.098	16.67	0.02	3.43
23	0.103	16.76	0.017	2.7
Average	0.103		0.022	
Total		402		86.22
30-Day RIng	0.101		0.027	
365-Day RIng				52298

10/22/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.098	16.89	0.018	3.16
1	0.094	16.04	0.022	3.74
2	0.115	17.74	0.023	3.61
3	0.11	16.17	0.027	3.95
4	0.112	16.69	0.022	3.31
5	0.106	16.86	0.02	3.12
6	0.097	17.67	0.021	3.83
7	0.095	16.44	0.026	4.5
8	0.097	16.36	0.025	4.21
9	0.105	16.91	0.025	4.01
10	0.109	16.52	0.021	3.11
11	0.128	12.74	0.024	2.35
12	0.117	11.91	0.041	4.2

13	0.127	11.43	0.047	4.23
14	0.105	13.99	0.026	3.52
15	0.114	15.96	0.028	3.85
16	0.113	15.84	0.019	2.62
17	0.115	14.97	0.028	3.66
18	0.116	16.5	0.022	3.13
19	0.105	16	0.017	2.53
20	0.112	15.86	0.023	3.3
21	0.106	15.12	0.025	3.58
22	0.11	16.2	0.026	3.76
23	0.098	16.82	0.023	3.97
Average	0.109		0.025	
Total		377.63		85.25
30-Day RIng	0.102		0.027	
365-Day RIng				52193

10/23/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.089	15.89	0.022	3.93
1	0.088	14.76	0.02	3.4
2	0.117	15.8	0.026	3.51
3	0.109	15.23	0.023	3.2
4	0.118	15.71	0.031	4.11
5	0.1	17.02	0.024	3.98
6	0.094	18.97	0.023	4.63
7	0.096	16.91	0.019	3.43
8	0.099	15	0.019	2.82
9	0.104	15.46	0.022	3.31
10	0.108	15.92	0.032	4.78
11	0.101	15.45	0.025	3.85
12	0.096	14.96	0.024	3.67
13	0.119	16.03	0.036	4.81
14	0.122	15.94	0.027	3.43
15	0.116	15.77	0.022	3
16	0.124	15.64	0.025	3.16
17	0.107	16.34	0.021	3.17
18	0.096	15.97	0.02	3.38
19	0.094	15.88	0.02	3.31
20	0.086	14.54	0.018	3.08
21	0.091	17.13	0.022	4.12
22	0.086	16.33	0.022	4.15
23	0.093	14.49	0.02	3.14
Average	0.102		0.023	
Total		381.14		87.37
30-Day RIng	0.102		0.027	
365-Day RIng				52085

10/24/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
------	--------------	---------	--------------	---------

0	0.098	15.25	0.018	2.8
1	0.107	16.33	0.027	4.09
2	0.105	16.09	0.029	4.41
3	0.106	14.95	0.023	3.31
4	0.109	15.84	0.023	3.4
5	0.108	16.41	0.023	3.53
6	0.109	18.88	0.024	4.2
7	0.111	18.98	0.028	4.7
8	0.142	15.13	0.026	2.71
9	0.112	11.92	0.028	3.03
10	0.11	11.41	0.034	3.55
11	0.1	12.98	0.032	4.09
12	0.106	14.05	0.028	3.77
13	0.112	15.33	0.031	4.21
14	0.119	14.09	0.025	2.96
15	0.133	16.29	0.028	3.38
16	0.132	17.01	0.034	4.37
17	0.109	14.5	0.021	2.72
18	0.101	13.98	0.032	4.36
19	0.102	14.21	0.025	3.51
20	0.111	13.55	0.028	3.42
21	0.107	13.52	0.03	3.8
22	0.112	13.88	0.031	3.89
23	0.102	14.63	0.028	4.01

Average	0.111		0.027	
Total		359.21		88.22
30-Day RIng	0.103		0.027	
365-Day RIng				51977

10/25/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.082	13.61	0.023	3.75
1	0.081	13.38	0.021	3.5
2	0.094	13.81	0.026	3.79
3	0.093	13.57	0.025	3.6
4	0.096	13.82	0.023	3.28
5	0.095	13.43	0.026	3.62
6	0.104	17.6	0.028	4.78
7	0.101	16.88	0.022	3.6
8	0.109	17.28	0.022	3.54
9	0.119	17.64	0.023	3.41
10	0.124	17.36	0.025	3.47
11	0.119	13.99	0.03	3.51
12	0.105	12.86	0.028	3.45
13	0.114	12.5	0.033	3.63
14	0.104	13.68	0.035	4.67
15	0.092	13.23	0.033	4.76
16	0.098	10.01	0.019	2

17	0.101	12.44	0.025	3.05
18	0.101	13.23	0.029	3.78
19	0.095	12.98	0.028	3.86
20	0.089	13.29	0.026	3.89
21	0.079	13.03	0.024	3.89
22	0.079	13.08	0.021	3.42
23	0.076	12.27	0.022	3.46
Average	0.098		0.026	
Total		334.97		87.71
30-Day RIng	0.103		0.027	
365-Day RIng				51874

10/26/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.079	12.65	0.021	3.4
1	0.078	12.53	0.025	3.95
2	0.078	12.81	0.023	3.82
3	0.081	13.3	0.021	3.49
4	0.074	12.11	0.021	3.36
5	0.079	12.94	0.021	3.46
6	0.074	14.08	0.023	4.3
7	0.072	12.81	0.022	3.89
8	0.078	12.4	0.021	3.3
9	0.081	11.46	0.019	2.69
10	0.074	22.35	0.026	7.95
11	0.074	20.55	0.016	4.33
12	0.071	20.25	0.014	4.08
13	0.075	21.07	0.015	4.26
14	0.082	21.2	0.016	4.16
15	0.085	23.99	0.014	4.08
16	0.089	25.32	0.017	4.77
17	0.09	25.07	0.029	8.1
18	0.093	25.93	0.026	7.26
19	0.092	25.98	0.021	6.03
20	0.094	27.07	0.026	7.52
21	0.097	26.58	0.028	7.58
22	0.096	27.31	0.024	6.74
23	0.095	26.86	0.026	7.32
Average	0.083		0.021	
Total		466.62		119.84
30-Day RIng	0.103		0.027	
365-Day RIng				51823

10/27/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.091	25.27	0.024	6.53
1	0.095	26.51	0.028	7.66
2	0.094	26.35	0.028	7.86
3	0.096	26.13	0.022	5.87

4	0.099	26.95	0.03	8.2
5	0.098	27.38	0.029	8.04
6	0.107	34.65	0.024	7.86
7	0.082	24.95	0.017	5.18
8	0.092	26.32	0.017	4.76
9	0.092	26.04	0.03	8.43
10	0.094	25.98	0.025	6.82
11	0.091	25.66	0.025	6.9
12	0.094	26.26	0.028	7.75
13	0.097	26.33	0.025	6.77
14	0.094	26.22	0.026	7.39
15	0.093	25.99	0.03	8.42
16	0.094	25.34	0.022	6
17	0.095	26.29	0.018	4.84
18	0.094	25.93	0.027	7.34
19	0.091	24.69	0.022	6.02
20	0.092	25.72	0.024	6.64
21	0.097	26.96	0.023	6.42
22	0.093	25.57	0.031	8.48
23	0.093	26.44	0.026	7.47

Average	0.094		0.025	
Total		633.93		167.65
30-Day Rlng	0.102		0.027	
365-Day Rlng				51808

10/28/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.088	24.98	0.02	5.73
1	0.089	24.42	0.03	8.14
2	0.093	26.16	0.025	7.15
3	0.087	23.34	0.027	7.33
4	0.088	19.59	0.02	4.48
5	0.096	27.12	0.026	7.31
6	0.089	25.15	0.022	6.23
7	0.09	29.05	0.019	6.15
8	0.087	25.36	0.016	4.81
9	0.089	26.2	0.027	7.93
10	0.088	25.15	0.026	7.56
11	0.088	25.14	0.026	7.47
12	0.088	24.88	0.023	6.38
13	0.091	25.18	0.027	7.45
14	0.09	25.99	0.025	7.28
15	0.09	25.47	0.027	7.51
16	0.091	25.16	0.024	6.58
17	0.088	24.87	0.025	7.05
18	0.092	26.11	0.026	7.49
19	0.091	24.85	0.025	6.77
20	0.091	26.04	0.024	7.04

	21	0.092	26.1	0.026	7.48
	22	0.09	25.08	0.025	6.99
	23	0.09	25.6	0.028	7.92
Average		0.09		0.025	
Total			606.99		166.23
30-Day Rlng		0.102		0.026	
365-Day Rlng					51808

10/29/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.089	25.17	0.022	6.3	
1	0.095	25.8	0.027	7.36	
2	0.091	25.54	0.021	5.83	
3	0.091	25.22	0.026	7.34	
4	0.094	25.78	0.028	7.8	
5	0.073	16.49	0.017	3.9	
6	0.04	9.24	0.023	5.28	
7	0.087	25.12	0.02	5.91	
8	0.083	24.63	0.02	5.97	
9	0.084	24.81	0.021	6.15	
10	0.073	20.66	0.018	5.08	
11	0.09	25.51	0.019	5.5	
12	0.09	26.1	0.024	6.89	
13	0.09	25.33	0.021	5.89	
14	0.087	25.17	0.02	5.86	
15	0.091	26.23	0.027	7.61	
16	0.088	25.21	0.023	6.44	
17	0.088	25.68	0.02	5.84	
18	0.086	24.42	0.017	4.72	
19	0.091	25.25	0.029	8.12	
20	0.092	25.96	0.029	8.15	
21	0.087	24.95	0.024	6.72	
22	0.091	25.11	0.021	5.94	
23	0.093	26.37	0.024	6.76	
Average	0.086		0.023		
Total		579.75			151.36
30-Day Rlng	0.1		0.026		
365-Day Rlng					51791

10/30/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.09	25.15	0.029	7.96	
1	0.092	25.33	0.025	7.07	
2	0.088	25.96	0.025	7.28	
3	0.088	25.48	0.025	7.31	
4	0.091	25.59	0.025	7.05	
5	0.092	26.27	0.023	6.68	
6	0.091	25.39	0.026	7.27	
7	0.094	31.01	0.019	6.58	

8	0.088	26.55	0.02	5.98
9	0.087	24.79	0.026	7.51
10	0.09	25.54	0.019	5.42
11	0.087	25.27	0.023	6.83
12	0.087	24.82	0.023	6.58
13	0.096	26.08	0.023	6.37
14	0.09	25.18	0.025	6.87
15	0.092	26.28	0.024	6.75
16	0.089	24.27	0.029	7.89
17	0.093	26.22	0.024	6.61
18	0.089	25.11	0.021	5.85
19	0.092	25.37	0.033	9.11
20	0.09	25.25	0.021	5.91
21	0.093	26.02	0.024	6.62
22	0.093	25.47	0.025	6.98
23	0.08	19.47	0.017	4.08

Average	0.09		0.024	
Total		611.87		162.56
30-Day RIng	0.099		0.026	
365-Day RIng				51763

10/31/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.069	14.16	0.017	3.39
1	0.091	24.2	0.021	5.68
2	0.094	25.99	0.031	8.64
3	0.095	26.37	0.026	7.32
4	0.088	23.56	0.022	5.81
5	0.097	27.08	0.029	8.01
6	0.091	25.21	0.022	6.23
7	0.089	28.94	0.029	9.26
8	0.089	26.34	0.024	7.15
9	0.088	25.11	0.024	6.73
10	0.088	24.23	0.024	6.5
11	0.093	26.1	0.019	5.34
12	0.09	25.69	0.025	7.06
13	0.089	24.93	0.02	5.75
14	0.089	25.48	0.021	5.99
15	0.09	25.97	0.026	7.57
16	0.092	26.14	0.027	7.58
17	0.085	24.16	0.024	6.94
18	0.09	25.34	0.026	7.45
19	0.091	25.3	0.03	8.4
20	0.09	25.62	0.025	7.17
21	0.093	26.18	0.026	7.37
22	0.09	24.75	0.023	6.29
23	0.088	24.72	0.022	6.21
Average	0.09		0.024	

Total		601.57		163.84
30-Day Rlng	0.098		0.026	
365-Day Rlng				51748

11/1/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.091	25.32	0.024	6.57
1	0.092	25.15	0.03	8.21
2	0.092	25.68	0.027	7.56
3	0.084	21.39	0.025	6.44
4	0.093	25.68	0.029	8.17
5	0.09	25.7	0.024	6.88
6	0.089	25.6	0.022	6.46
7	0.083	26.26	0.027	8.33
8	0.085	24.8	0.025	7.15
9	0.09	26.06	0.027	7.72
10	0.09	24.44	0.022	6.08
11	0.09	25.49	0.025	7.01
12	0.091	25.68	0.027	7.66
13	0.093	25.57	0.024	6.61
14	0.088	25.29	0.025	7.31
15	0.094	26.39	0.027	7.56
16	0.092	24.12	0.032	8.28
17	0.093	26.24	0.026	7.41
18	0.09	25.24	0.015	4.16
19	0.092	25.74	0.032	8.84
20	0.089	24.58	0.024	6.6
21	0.094	25.85	0.026	7.06
22	0.097	26.41	0.022	6.16
23	0.088	24.54	0.024	6.73
Average	0.09		0.025	

Total		607.22		170.96
30-Day Rlng	0.098		0.026	
365-Day Rlng				51733

11/2/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.094	25.68	0.028	7.65
1	0.093	24.92	0.027	7.32
2	0.094	25.93	0.026	7.13
3	0.092	25.61	0.027	7.55
4	0.093	25.49	0.024	6.49
5	0.094	26.53	0.029	8.18
6	0.091	25.35	0.023	6.42
7	0.088	28.4	0.028	8.87
8	0.073	20.28	0.016	4.51
9	0.052	14.43	0.019	5.28
10	0.072	19.63	0.021	5.59
11	0.083	23.33	0.032	8.99

12	0.087	24.34	0.025	6.92
13	0.079	21.41	0.021	5.66
14	0.08	22.79	0.027	7.79
15	0.078	22.14	0.02	5.73
16	0.084	22.79	0.019	5.08
17	0.087	24.9	0.023	6.63
18	0.09	25.64	0.026	7.42
19	0.093	25.64	0.029	7.88
20	0.091	26.05	0.026	7.4
21	0.091	25.07	0.024	6.67
22	0.093	25.17	0.026	6.91
23	0.091	25.15	0.025	6.88
Average	0.086		0.025	
Total		576.67		164.95
30-Day RIng	0.098		0.026	
365-Day RIng				51720

11/3/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.096	26.56	0.026	7.28
1	0.092	24.56	0.033	8.79
2	0.094	25.98	0.028	7.66
3	0.092	25.66	0.021	5.89
4	0.093	25.17	0.024	6.4
5	0.091	25.3	0.025	6.94
6	0.093	25.99	0.027	7.58
7	0.096	30.84	0.025	8.17
8	0.08	23.26	0.021	6.27
9	0.101	26.98	0.031	8.28
10	0.094	24.75	0.027	7.09
11	0.094	25.36	0.024	6.38
12	0.092	25.01	0.025	6.8
13	0.095	25.29	0.029	7.75
14	0.094	26.41	0.026	7.24
15	0.091	25.38	0.027	7.41
16	0.091	24.65	0.026	7.11
17	0.094	26.22	0.026	7.24
18	0.094	26.56	0.026	7.4
19	0.09	24.79	0.025	6.86
20	0.094	26.25	0.027	7.57
21	0.09	24.88	0.022	5.97
22	0.089	24.69	0.025	7.02
23	0.093	26.18	0.025	7.15
Average	0.093		0.026	
Total		616.72		172.25
30-Day RIng	0.098		0.026	
365-Day RIng				51753

11/4/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.092		25.67	0.018	5.13
1	0.092		24.98	0.024	6.53
2	0.093		26.08	0.028	7.97
3	0.092		25.34	0.024	6.75
4	0.093		25.53	0.027	7.34
5	0.093		25.8	0.026	7.15
6	0.092		25.28	0.017	4.59
7	0.075		23.16 OOC	OOO	
8	0.089		25.8 OOC	OOO	
9	0.09		25.6 OOC	OOO	
10	0.092		25.19 OOC	OOO	
11	0.094		27.6	0.026	7.06
12	0.09		29.87	0.024	7.99
13	0.092		24.55	0.027	7.15
14	0.096		26.28	0.03	8.15
15	0.089		24.95	0.024	6.67
16	0.093		26.13	0.025	6.99
17	0.091		25.84	0.027	7.67
18	0.088		24.92	0.025	7.12
19	0.094		26.41	0.026	7.16
20	0.087		23.83	0.02	5.5
21	0.098		26.45	0.028	7.62
22	0.091		24.38	0.025	6.67
23	0.097		26.36	0.027	7.5
Average	0.091			0.025	
Total			616		138.71
30-Day Rlng	0.099			0.026	
365-Day Rlng					51892

11/5/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.089		24.06	0.025	6.77
1	0.095		25.56	0.026	6.83
2	0.096		25.78	0.028	7.6
3	0.091		24.62	0.027	7.4
4	0.096		26.3	0.024	6.68
5	0.094		25.7	0.027	7.51
6	0.092		24.34	0.025	6.59
7	0.097		26.39	0.027	7.36
8	0.096		25.92	0.026	7.07
9	0.096		25.42	0.026	6.83
10	0.093		25.18	0.027	7.15
11	0.094		25.65	0.027	7.23
12	0.082		24.88	0.026	8.04
13	0.095		25.37	0.029	7.87
14	0.094		25.76	0.027	7.33
15	0.095		25.45	0.026	6.97

16	0.093	25.61	0.025	6.85
17	0.096	26.19	0.029	7.82
18	0.093	24.96	0.025	6.69
19	0.093	25.5	0.027	7.29
20	0.099	28.03	0.028	7.97
21	0.084	23.09	0.021	5.71
22	0.092	25.66	0.023	6.34
23	0.093	25.7	0.02	5.44
Average	0.093		0.026	
Total		611.12		169.34
30-Day Rlng	0.098		0.026	
365-Day Rlng				52061

11/6/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.077	18.95	0.024	5.99
1	0.097	27	0.016	4.47
2	0.091	25.37	0.026	7.26
3	0.09	25.33	0.027	7.45
4	0.092	25.72	0.025	7.03
5	0.092	25.85	0.026	7.4
6	0.09	24.68	0.028	7.58
7	0.092	25.12	0.026	7.08
8	0.101	28.34	0.033	9.38
9	Maint	Maint	Maint	Maint
10	Maint	Maint	Maint	Maint
11	0.091	24.77	0.019	5.12
12	0.089	25.54	0.034	9.65
13	0.088	25.02	0.023	6.49
14	0.093	25.94	0.027	7.49
15	0.096	26.4	0.023	6.32
16	0.09	24.36	0.024	6.35
17	0.096	26.09	0.024	6.45
18	0.096	25.27	0.027	7.11
19	0.093	25.12	0.029	7.8
20	0.096	26.29	0.026	7.19
21	0.095	25.7	0.024	6.6
22	0.089	24.66	0.025	6.86
23	0.098	26.74	0.027	7.37
Average	0.092		0.026	
Total		558.26		154.44
30-Day Rlng	0.098		0.026	
365-Day Rlng				52082

11/7/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.093	24.4	0.026	6.9
1	0.094	25.64	0.03	8.26
2	0.092	25.17	0.017	4.56

3	0.093	25.51	0.032	8.83
4	0.097	26.74	0.022	6.11
5	0.092	25.06	0.022	5.96
6	0.092	24.61	0.018	4.74
7	0.093	25.11	0.026	7.12
8	0.098	26.56	0.026	6.94
9	0.096	25.55	0.028	7.44
10	0.093	24.98	0.025	6.72
11	0.093	25.32	0.036	9.79
12	0.09	25.24	0.017	4.74
13	0.094	26.54	0.025	6.96
14	0.091	25.26	0.032	8.71
15	0.094	25.22	0.025	6.69
16	0.092	25.42	0.024	6.58
17	0.095	26.19	0.028	7.57
18	0.094	25.57	0.021	5.72
19	0.094	25.9	0.029	7.87
20	0.093	25.64	0.025	6.78
21	0.093	25.3	0.027	7.25
22	0.092	25.54	0.025	6.98
23	0.093	25.66	0.019	5.24

Average

0.093 0.025

Total

612.13 164.46

30-Day RIng

0.099 0.026

365-Day RIng

52087

11/8/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.095	26.32	0.023	6.2
1	0.092	24.84	0.028	7.69
2	0.095	25.67	0.034	9.1
3	0.094	24.96	0.029	7.7
4	0.092	25.37	0.022	5.95
5	0.096	26.4	0.025	6.83
6	0.09	24.39	0.024	6.35
7	0.094	25.69	0.026	7.01
8	0.096	25.64	0.03	7.99
9	0.096	25.21	0.027	7.2
10	0.096	25.88	0.03	8.06
11	0.093	28.68	0.027	8.54
12	0.093	25.63	0.029	7.95
13	0.096	26.17	0.022	5.92
14	0.095	25.75	0.031	8.36
15	0.095	24.81	0.027	7.05
16	0.094	25.27	0.022	5.91
17	0.097	26.01	0.025	6.63
18	0.097	25.52	0.027	6.97
19	0.094	25.99	0.028	7.79

	20	0.096	26.95	0.026	7.45
	21	0.093	20.66	0.018	3.85
	22	0.942	18.12	0.087	1.67
	23 Down	Down	Down	Down	
Average		0.131		0.029	
Total			579.93		158.17
30-Day Rlng		0.1		0.027	
365-Day Rlng					52087

11/9/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	Down	Down	Down	Down	
1	Down	Down	Down	Down	
2	Down	Down	Down	Down	
3	Down	Down	Down	Down	
4	Down	Down	Down	Down	
5	Down	Down	Down	Down	
6	Inval	Inval	Inval	Inval	
7	Inval	Inval	Inval	Inval	
8	Inval	Inval	Inval	Inval	
9	Inval	Inval	Inval	Inval	
10	Down	Down	Down	Down	
11	Down	Down	Down	Down	
12	Down	Down	Down	Down	
13	Down	Down	Down	Down	
14	Down	Down	Down	Down	
15	Down	Down	Down	Down	
16	Down	Down	Down	Down	
17	Down	Down	Down	Down	
18	Down	Down	Down	Down	
19	Down	Down	Down	Down	
20	Down	Down	Down	Down	
21	Down	Down	Down	Down	
22	Down	Down	Down	Down	
23	Down	Down	Down	Down	
Average	Inval		Inval		
Total		Inval		Inval	
30-Day Rlng		0.1		0.027	
365-Day Rlng					51931

11/10/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal

7	Down	Down	Down	Down	
8	Down	Down	Down	Down	
9	Down	Down	Down	Down	
10	Down	Down	Down	Down	
11	Down	Down	Down	Down	
12	Down	Down	Down	Down	
13	Down	Down	Down	Down	
14	Down	Down	Down	Down	
15	Down	Down	Down	Down	
16	Down	Down	Down	Down	
17	Down	Down	Down	Down	
18	Invalid	Invalid	Invalid	Invalid	
19	Invalid	Invalid	Invalid	Invalid	
20	Invalid	Invalid	Invalid	Invalid	
21	Cal	Cal	Cal	Cal	
22	0.285		23.08	0.035	2.87
23	0.159		21.18	0.022	3
Average	0.222			0.029	
Total			44.26		5.87
30-Day RIng	0.101			0.027	
365-Day RIng					51768

11/11/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.076		14.06	0.017	3.25
1	0.084		21.37	0.015	3.75
2	0.092		26.11	0.014	4
3	0.092		25.66	0.014	3.9
4	0.083		23.41	0.026	7.2
5	0.095		26.17	0.026	7.23
6	0.093		24.89	0.026	6.95
7	0.098		26.21	0.028	7.45
8	0.092		25.11	0.027	7.35
9	0.095		25.15	0.025	6.68
10	0.099		26.78	0.029	7.9
11	0.093		25.16	0.027	7.16
12	0.096		25.52	0.027	7.13
13	0.094		25.5	0.025	6.75
14	0.096		30.69	0.022	6.92
15	0.094		25.54	0.024	6.61
16	0.093		25.37	0.026	7.18
17	0.097		26.48	0.03	8.2
18	0.093		24.79	0.024	6.43
19	0.094		25.95	0.027	7.36
20	0.097		26.44	0.03	8.33
21	0.093		24.11	0.024	6.27
22	0.092		24.15	0.028	7.43
23	0.101		26.82	0.024	6.31

Average	0.093		0.024	
Total		601.44		157.74
30-Day RIng	0.1		0.026	
365-Day RIng				51763

11/12/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.093	24.63	0.028	7.33
1	0.098	25.54	0.028	7.17
2	0.1	26.43	0.03	7.89
3	0.093	24.12	0.023	5.9
4	0.095	25.2	0.027	7.03
5	0.099	25.9	0.027	6.97
6	0.097	24.8	0.027	6.85
7	0.101	25.78	0.03	7.75
8	0.101	25.57	0.028	7
9	0.099	24.82	0.027	6.67
10	0.1	26.01	0.025	6.61
11	0.101	25.92	0.03	7.79
12	0.099	25.19	0.028	7.21
13	0.099	25.94	0.03	7.74
14	0.092	27.24	0.025	7.36
15	0.096	24.93	0.027	7
16	0.096	25.6	0.026	6.93
17	0.096	25.87	0.027	7.16
18	0.097	25.37	0.023	5.89
19	0.099	26.26	0.033	8.79
20	0.097	26.08	0.028	7.59
21	0.097	25.2	0.024	6.42
22	0.097	24.81	0.026	6.61
23	0.1	25.88	0.023	6.11

Average	0.098		0.027	
Total		613.09		169.77
30-Day RIng	0.1		0.026	
365-Day RIng				51757

11/13/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.101	25.81	0.033	8.43
1	0.098	26.23	0.026	6.98
2	0.096	25.16	0.019	4.92
3	0.097	24.22	0.022	5.53
4	0.101	26.12	0.027	6.98
5	0.101	26.38	0.026	6.81
6	0.098	25.18	0.025	6.32
7	0.098	26.02	0.034	9
8	0.097	25.27	0.026	6.69
9	0.1	25.88	0.024	6.26
10	0.095	25.03	0.032	8.48

11	0.099	25.65	0.024	6.15
12	0.094	27.05	0.029	8.45
13	0.097	25.55	0.033	8.59
14	0.1	25.79	0.029	7.53
15	0.097	25.07	0.018	4.54
16	0.096	25.16	0.022	5.68
17	0.1	26.08	0.029	7.46
18	0.097	25.38	0.028	7.37
19	0.098	25.88	0.032	8.49
20	0.097	24.85	0.023	5.95
21	0.103	26.13	0.034	8.64
22	0.099	25.28	0.022	5.69
23	0.101	26.29	0.026	6.7
Average	0.098		0.027	
Total		615.46		167.64
30-Day Rlng	0.099		0.026	
365-Day Rlng				51740

11/14/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.098	25.24	0.032	8.12
1	0.098	25.22	0.02	5.13
2	0.101	26.14	0.025	6.4
3	0.099	25.19	0.029	7.27
4	0.099	25.86	0.026	6.69
5	0.099	25.74	0.028	7.23
6	0.1	25.41	0.028	6.97
7	0.1	26.05	0.027	7.03
8	0.099	25.79	0.025	6.42
9	0.105	26.03	0.02	4.91
10	0.097	24.56	0.02	5.11
11	0.099	25.77	0.019	5.05
12	0.088	27.57	0.017	5.14
13	0.094	25.71	0.018	4.94
14	0.096	26.15	0.017	4.59
15	0.091	24.62	0.019	5.16
16	0.092	25.17	0.018	4.83
17	0.095	26.02	0.02	5.47
18	0.094	25.24	0.019	5.14
19	0.095	25.67	0.019	5.12
20	0.095	25.46	0.017	4.45
21	0.097	25.56	0.024	6.26
22	0.096	25.68	0.016	4.33
23	0.097	25.76	0.02	5.37
Average	0.097		0.022	
Total		615.61		137.13
30-Day Rlng	0.098		0.025	
365-Day Rlng				51706

11/15/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.096	25.23	0.019	5.04
1	0.096	26.09	0.021	5.6
2	0.094	25.1	0.019	5
3	0.095	25.24	0.02	5.31
4	0.099	26.22	0.021	5.51
5	0.097	25.7	0.018	4.85
6	0.096	25.04	0.019	4.91
7	0.095	25.64	0.02	5.32
8	0.097	25.1	0.025	6.61
9	0.1	25.52	0.029	7.55
10	0.096	25.58	0.029	7.8
11	0.096	25.48	0.025	6.6
12	0.097	25.45	0.034	8.79
13	0.092	28.07	0.024	7.45
14	0.09	25.14	0.024	6.67
15	0.095	25.66	0.027	7.24
16	0.092	25.06	0.023	6.33
17	0.096	26.29	0.027	7.45
18	0.094	24.98	0.027	7.04
19	0.092	25.12	0.024	6.5
20	0.095	25.94	0.027	7.23
21	0.097	25.75	0.028	7.41
22	0.094	25.3	0.026	7.03
23	0.097	26.24	0.027	7.35
Average	0.095		0.024	
Total		614.94		156.59
30-Day Rlng	0.097		0.025	
365-Day Rlng				51711

11/16/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.094	24.6	0.025	6.56
1	0.099	26.05	0.036	9.43
2	0.097	25.79	0.024	6.29
3	0.097	25.46	0.024	6.38
4	0.094	25.11	0.029	7.81
5	0.099	26.31	0.025	6.48
6	0.084	18.09	0.017	3.64
7	0.11	26.7	0.016	3.93
8	0.106	26.42	0.02	4.82
9	0.103	26.32	0.032	8.26
10	0.096	25.62	0.02	5.36
11	0.085	22.96	0.023	6.57
12	0.087	24.35	0.019	5.48
13	0.095	26.96	0.03	8.42
14	0.091	25.14	0.02	5.58

15	0.091	24.86	0.024	6.65
16	0.093	25.77	0.027	7.58
17	0.094	25.96	0.026	7.07
18	0.091	24.47	0.026	6.91
19	0.093	25.28	0.026	7.11
20	0.096	25.74	0.027	7.23
21	0.096	25.39	0.026	6.91
22	0.095	25.12	0.026	6.85
23	0.097	26.04	0.028	7.48
Average	0.095		0.025	
Total		604.51		158.8
30-Day Rlng	0.097		0.025	
365-Day Rlng				51701

11/17/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.098	25.39	0.026	6.68
1	0.094	25.67	0.029	7.95
2	0.094	25.69	0.026	7.24
3	0.094	24.86	0.025	6.48
4	0.096	26.02	0.027	7.31
5	0.096	26.01	0.026	6.99
6	0.094	24.75	0.024	6.24
7	0.089	24.24	0.025	6.81
8	0.076	23.42	0.023	7.19
9	0.089	24.32	0.02	5.38
10	0.082	22.69	0.03	8.39
11	0.092	25.01	0.024	6.66
12	0.088	23.46	0.027	7.29
13	0.093	25.5	0.026	7.11
14	0.09	25.08	0.026	7.22
15	0.089	24.39	0.025	6.77
16	0.085	22.96	0.022	5.8
17	0.098	26.55	0.029	7.91
18	0.09	24.27	0.026	7.09
19	0.086	23.39	0.023	6.39
20	0.091	24.53	0.026	7.07
21	0.092	24.07	0.03	7.76
22	0.096	25.51	0.027	7.23
23	0.091	24.03	0.025	6.48
Average	0.091		0.026	
Total		591.81		167.44
30-Day Rlng	0.096		0.025	
365-Day Rlng				51702

11/18/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.096	24.76	0.029	7.43
1	0.09	23.78	0.029	7.67

2	0.093	24.45	0.028	7.44
3	0.095	25.03	0.025	6.52
4	0.094	24.72	0.033	8.75
5	0.094	24.83	0.022	5.91
6	0.094	24.19	0.025	6.59
7	0.093	24.23	0.026	6.84
8	0.096	25.08	0.029	7.55
9	0.093	23.91	0.029	7.31
10	0.095	24.71	0.029	7.72
11	0.096	24.9	0.024	6.28
12	0.095	24.24	0.027	6.81
13	0.094	28.6	0.026	8.01
14	0.094	24.37	0.021	5.58
15	0.092	26.44	0.025	7.14
16	0.089	24.64	0.027	7.56
17	0.089	24.23	0.026	6.99
18	0.092	24.98	0.024	6.54
19	0.089	24.16	0.025	6.85
20	0.091	24.24	0.02	5.33
21	0.095	24.51	0.027	7.04
22	0.091	24.11	0.029	7.65
23	0.094	25.43	0.025	6.84

Average	0.093		0.026	
Total		594.54		168.35
30-Day Rlng	0.096		0.025	
365-Day Rlng				51731

11/19/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.088	22.51	0.024	6.03
1	0.096	25.27	0.032	8.59
2	0.094	24.6	0.027	7.13
3	0.093	23.87	0.03	7.68
4	0.095	24.95	0.03	7.86
5	0.093	24.74	0.02	5.25
6	0.093	23.88	0.028	7.1
7	0.095	25.12	0.029	7.65
8	0.096	25.01	0.023	6.09
9	0.095	23.83	0.029	7.38
10	0.092	23.83	0.029	7.37
11	0.099	25.36	0.029	7.32
12	0.094	23.32	0.026	6.6
13	0.055	21.45 Cal		Cal
14	0.022	13.27	0.013	8.11
15	0.024	13.92	0.011	6.24
16	0.039	23.86	0.011	6.73
17	0.034	20.66	0.013	7.75
18	0.032	18.85	0.012	7.03

19	0.041	25.14	0.011	6.81
20	0.04	24.85	0.011	6.62
21	0.039	23.74	0.011	6.74
22	0.04	24.85	0.011	6.62
23	0.04	24.77	0.012	7.41
Average	0.068		0.021	
Total		551.65		162.11
30-Day RIng	0.095		0.025	
365-Day RIng				51727

11/20/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.039	23.61	0.011	6.63
1	0.041	25.31	0.013	7.78
2	0.023	12.73	0.01	5.3
3	0.047	27.04	0.011	6.02
4	0.04	24.28	0.01	6.35
5	0.042	25.24	0.013	7.7
6	0.041	24.04	0.012	6.84
7	0.109	38.76	0.032	11.26
8	0.091	25.65	0.017	4.88
9	0.087	23.59	0.015	3.95
10	0.087	24.17	0.017	4.64
11	0.091	24.51	0.022	5.97
12	0.095	25.14	0.028	7.49
13	0.076	27.27	0.026	9.36
14	0.087	23.43	0.025	6.8
15	0.096	24.63	0.03	7.79
16	0.094	24.26	0.025	6.42
17	0.095	24.83	0.028	7.44
18	0.092	23.17	0.026	6.44
19	0.097	25.11	0.029	7.44
20	0.099	25.7	0.029	7.65
21	0.094	23.39	0.025	6.26
22	0.095	24.23	0.029	7.37
23	0.099	25.17	0.029	7.39
Average	0.077		0.021	
Total		595.26		165.17
30-Day RIng	0.094		0.025	
365-Day RIng				51732

11/21/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.099	24.25	0.027	6.66
1	0.1	25.14	0.031	7.84
2	0.097	24.24	0.029	7.21
3	0.098	24.16	0.027	6.78
4	0.099	25.04	0.029	7.2
5	0.095	24.25	0.029	7.36

6	0.089	20.26	0.025	5.7
7	0.077	16.88 OOC	OOC	
8	0.079	15.53	0.016	2.83
9	0.108	22.89	0.016	3.33
10	0.079	19.89	0.021	5.34
11	0.086	21.86	0.03	7.63
12	0.09	22.21	0.026	6.41
13	0.085	21.53	0.031	7.89
14	0.092	21.17	0.017	3.91
15	0.099	21.45	0.027	5.74
16	0.085	18.8	0.027	5.91
17	0.106	23.5	0.036	7.92
18	0.101	22.06	0.033	7.35
19	0.106	24.02	0.038	8.68
20	0.098	22.06	0.024	5.34
21	0.104	22.62	0.032	6.98
22	0.101	22.36	0.034	7.66
23	0.102	22.75	0.031	6.91
Average	0.095		0.028	
Total		528.92		148.58
30-Day Rlng	0.094		0.025	
365-Day Rlng				51713

11/22/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.102	21.99	0.032	6.8
1	0.101	22.16	0.03	6.52
2	0.102	22.37	0.038	8.29
3	0.106	22.91	0.03	6.4
4	0.102	22.83	0.032	7.08
5	0.1	22.29	0.035	7.75
6	0.106	23.19	0.033	7.28
7	0.086	26.44	0.032	9.71
8	0.082	22.3	0.023	6.24
9	0.087	21.73	0.043	10.72
10	0.089	23.56	0.022	5.89
11	0.09	23.9	0.024	6.33
12	0.079	20.21	0.032	8.25
13	0.09	24.24	0.028	7.55
14	0.08	21.43	0.018	4.73
15	0.091	23.84	0.028	7.39
16	0.083	21.65	0.026	6.81
17	0.085	22.52	0.03	7.97
18	0.088	23.16	0.026	6.99
19	0.081	21.84	0.026	7.09
20	0.084	22.72	0.026	6.95
21	0.084	21.98	0.025	6.53
22	0.087	23.21	0.019	5.04

	23	0.085	23.12	0.03	7.98
Average		0.09		0.029	
Total			545.59		172.29
30-Day Rlng		0.094		0.025	
365-Day Rlng					51716

11/23/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.086	22.71	0.023	6.19	
1	0.083	22.15	0.027	7.16	
2	0.085	23.02	0.028	7.63	
3	0.082	21.56	0.025	6.7	
4	0.086	23.5	0.027	7.34	
5	0.082	21.79	0.027	7.08	
6	0.086	22.64	0.027	7.14	
7	0.081	21.69	0.026	6.86	
8	0.089	23.77	0.028	7.52	
9	0.093	23.86	0.025	6.35	
10	0.094	25.09	0.031	8.14	
11	0.091	23.67	0.028	7.28	
12	0.096	24.66	0.027	6.83	
13	0.093	29.87	0.026	8.35	
14	0.09	24.62	0.022	6.17	
15	0.091	24.66	0.025	6.9	
16	0.091	27.27	0.029	8.54	
17	0.1	25.34	0.022	5.49	
18	0.095	24.03	0.026	6.57	
19	0.097	25.4	0.029	7.67	
20	0.092	23.98	0.026	6.9	
21	0.097	24.38	0.035	8.85	
22	0.097	24.69	0.026	6.66	
23	0.096	24.99	0.023	5.99	
Average	0.091		0.027		
Total		579.34			170.31
30-Day Rlng	0.093		0.025		
365-Day Rlng					51710

11/24/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.097	23.96	0.026	6.51	
1	0.099	25	0.034	8.68	
2	0.096	25.41	0.028	7.49	
3	0.095	24.3	0.027	7	
4	0.091	23.68	0.025	6.5	
5	0.097	25.56	0.026	6.8	
6	0.092	23.33	0.027	6.77	
7	0.098	24.97	0.028	7.29	
8	0.097	24.29	0.03	7.62	
9	0.1	24.77	0.026	6.29	

10	0.097	24.51	0.031	7.96
11	0.098	30.5	0.021	6.84
12	0.092	23.58	0.023	5.82
13	0.097	25.49	0.031	8.14
14	0.093	24.26	0.026	6.81
15	0.094	24.22	0.028	7.36
16	0.094	24.8	0.025	6.59
17	0.092	24.25	0.025	6.7
18	0.095	24.41	0.027	6.99
19	0.098	26.09	0.028	7.44
20	0.098	26.3	0.029	7.69
21	0.092	23.07	0.025	6.27
22	0.092	23.68	0.032	8.13
23	0.093	24.08	0.023	6.03
Average	0.095		0.027	
Total		594.51		169.72
30-Day Rlng	0.093		0.025	
365-Day Rlng				51709

11/25/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.094	23.71	0.03	7.64
1	0.098	25.18	0.032	8.12
2	0.096	25.14	0.029	7.5
3	0.096	24.92	0.026	6.7
4	0.091	24.07	0.027	7.14
5	0.1	26.33	0.026	6.86
6	0.086	21.71	0.026	6.53
7	0.097	25.36	0.029	7.69
8	0.099	25.82	0.028	7.24
9	0.091	22.59	0.026	6.44
10	0.089	27.18	OOC	OOC
11	0.09	24.44	OOC	OOC
12	0.097	25.74	OOC	OOC
13	0.098	26.53	0.023	6.5
14	0.096	24.38	0.026	6.67
15	0.096	23.8	0.029	7.14
16	0.095	24.34	0.022	5.66
17	0.095	24.34	0.027	7.02
18	0.098	24.42	0.029	7.17
19	0.097	25.33	0.029	7.5
20	0.094	24.52	0.028	7.24
21	0.094	23.92	0.026	6.67
22	0.094	23.73	0.028	7.02
23	0.105	27.61	0.032	8.51
Average	0.095		0.028	
Total		595.11		148.96
30-Day Rlng	0.093		0.025	

365-Day Rlng

51672

11/26/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.09	23.03	0.027	6.88	
1	0.097	25.17	0.032	8.34	
2	0.091	23.4	0.018	4.65	
3	0.099	24.3	0.024	5.91	
4	0.095	23.18	0.025	6.11	
5	0.1	26.42	0.031	8.29	
6	0.097	24.47	0.027	6.9	
7	0.093	24.11	0.027	7.09	
8	0.097	24.53	0.026	6.55	
9	0.097	24.59	0.028	7.2	
10	0.093	28.38	0.023	7.22	
11	0.091	24.47	0.021	5.74	
12	0.091	23.84	0.027	7.21	
13	0.094	25	0.027	7.15	
14	0.09	23.95	0.027	7.28	
15	0.095	23.55	0.024	5.85	
16	0.091	24.12	0.029	7.7	
17	0.093	24.5	0.028	7.41	
18	0.096	24.92	0.028	7.22	
19	0.092	24.21	0.024	6.46	
20	0.093	24.76	0.03	8.05	
21	0.093	24.12	0.025	6.45	
22	0.092	24.62	0.026	7.03	
23	0.093	24.73	0.026	6.78	
Average	0.094		0.026		
Total		588.37			165.47
30-Day Rlng	0.093		0.025		
365-Day Rlng					51653

11/27/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.096	24.66	0.025	6.33	
1	0.095	24.69	0.028	7.29	
2	0.095	24.65	0.029	7.42	
3	0.092	24	0.026	6.75	
4	0.094	24.4	0.026	6.85	
5	0.096	25.33	0.028	7.42	
6	0.092	23.85	0.027	7.1	
7	0.093	24.25	0.027	7	
8	0.094	24.33	0.028	7.27	
9	0.094	23.63	0.029	7.25	
10	0.087	25.93	0.026	7.67	
11	0.091	26.05	0.028	7.94	
12	0.095	23.43	0.027	6.67	
13	0.095	25.15	0.029	7.69	

14	0.097	25.61	0.024	6.32
15	0.093	24.23	0.028	7.23
16	0.093	24.45	0.026	6.94
17	0.095	24.44	0.028	7.25
18	0.099	25.19	0.028	7.13
19	0.096	25.29	0.031	8.18
20	0.091	23.65	0.023	5.83
21	0.094	24.12	0.029	7.49
22	0.094	24.42	0.027	6.96
23	0.098	25.52	0.028	7.33
Average	0.094		0.027	
Total		591.27		171.31
30-Day Rlng	0.093		0.025	
365-Day Rlng				51673

11/28/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.096	24.1	0.028	7
1	0.096	24.5	0.026	6.74
2	0.095	24.38	0.032	8.16
3	0.099	24.91	0.029	7.31
4	0.092	23.85	0.029	7.44
5	0.099	25.57	0.02	5.1
6	0.096	23.71	0.025	6.19
7	0.097	24.44	0.031	7.73
8	0.097	24.12	0.023	5.64
9	0.098	24.06	0.021	5.15
10	0.098	24.92	0.03	7.53
11	0.089	25.96	0.02	5.67
12	0.095	24.63	0.027	6.95
13	0.095	23.99	0.026	6.65
14	0.1	24.75	0.03	7.38
15	0.1	24.12	0.027	6.44
16	0.101	25.17	0.029	7.16
17	0.099	24.62	0.028	7.02
18	0.097	23.61	0.029	7.07
19	0.102	25.89	0.032	8.13
20	0.093	22.98	0.026	6.35
21	0.103	25.65	0.031	7.61
22	0.1	25.31	0.03	7.59
23	0.096	23.76	0.025	6.26
Average	0.097		0.027	
Total		589		164.27
30-Day Rlng	0.093		0.025	
365-Day Rlng				51684

11/29/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.099	23.75	0.025	6.04

1	0.103	25.46	0.03	7.35
2	0.1	24.44	0.03	7.25
3	0.096	23.75	0.031	7.68
4	0.101	24.99	0.03	7.35
5	0.1	24.86	0.027	6.62
6	0.098	24.11	0.031	7.61
7	0.088	25.79	0.029	8.52
8	0.095	26.53	0.023	6.48
9 Maint	Maint	Maint	Maint	
10	0.096	27.95	0.015	4.4
11	0.096	24.36	0.024	6.02
12	0.092	23.11	0.029	7.14
13	0.1	25.69	0.032	8.34
14	0.095	24.99	0.027	7.17
15	0.094	23.81	0.024	6.1
16	0.096	24.59	0.027	6.87
17	0.095	24.56	0.027	6.97
18	0.096	24.52	0.026	6.56
19	0.097	25.32	0.029	7.69
20	0.093	24.21	0.027	7.04
21	0.096	24.78	0.029	7.49
22	0.095	24.9	0.026	6.89
23	0.093	23.82	0.031	7.86
Average	0.096		0.027	
Total		570.29		161.44
30-Day Rlng	0.094		0.026	
365-Day Rlng				51789

11/30/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.096	24.76	0.027	6.87
1	0.095	24.82	0.028	7.32
2	0.09	24.02	0.028	7.52
3	0.095	24.05	0.028	7.22
4	0.099	26.56	0.027	7.15
5	0.095	24.63	0.024	6.12
6	0.099	25.41	0.028	7.08
7	0.09	26.73	0.028	8.22
8	0.097	25.55	0.032	8.32
9	0.099	25.06	0.025	6.29
10	0.095	24.31	0.025	6.36
11	0.094	23.76	0.028	7.02
12	0.1	25.25	0.031	7.71
13	0.097	24.76	0.031	7.8
14	0.097	24.44	0.026	6.52
15	0.098	24.56	0.029	7.15
16	0.097	24.84	0.028	7.22
17	0.096	24.65	0.026	6.78

18	0.099	24.96	0.03	7.6
19	0.099	26.35	0.031	8.25
20	0.09	23.81	0.027	7.05
21	0.096	24.77	0.025	6.46
22	0.092	24.12	0.038	10.11
23	0.103	27.14	0.019	5.06
Average	0.096		0.028	
Total		599.31		173.2
30-Day RIng	0.094		0.026	
365-Day RIng				51962

12/1/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.094		24.2	6.45
1	0.097		25.24	7.8
2	0.086		22.1	10.28
3	0.085		21.43	5.91
4	0.088		22.5	6.4
5	0.075		18.69	3.65
6	0.091		22.5	5.18
7	0.09		26.45 OOC	OOC
8	0.084		22.05 OOC	OOC
9	0.086		18.1	3.22
10	0.099		24.68	7.45
11	0.096		23.99	7.74
12	0.097		23.62	7.04
13	0.094		23.79	7.37
14	0.093		23.3	7.24
15	0.09		22.18	6.49
16	Maint	Maint	Maint	Maint
17	0.09		28.08	8.44
18	0.096		23.67	6.39
19	0.099		24.71	7.5
20	0.092		22.82	8.21
21	0.104		24.88	7.42
22	0.104		25.48	6.6
23	0.101		24.68	6.07
Average	0.093		0.027	
Total		539.14		142.85
30-Day RIng	0.094		0.026	
365-Day RIng				52105

12/2/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.101		23.65	7.27
1	0.104		25.28	8.79
2	0.102		25.13	6.93
3	0.099		23.96	6.65
4	0.099		24.79	7.23

5	0.105	25.9	0.029	7.08
6	0.1	24.18	0.029	6.91
7	0.097	28.43	0.034	9.99
8	0.088	22.91	0.029	7.66
9	0.095	24.29	0.023	6
10	0.099	26.33	0.033	8.86
11	0.096	24.49	0.033	8.46
12	0.099	24.57	0.026	6.5
13	0.097	25.14	0.027	7.07
14	0.095	24.01	0.025	6.3
15	0.097	24.45	0.031	7.73
16	0.097	24.52	0.026	6.68
17	0.098	25.76	0.033	8.63
18	0.094	23.66	0.026	6.44
19	0.093	23.89	0.023	6.02
20	0.096	24.88	0.029	7.69
21	0.098	24.5	0.027	6.72
22	0.096	24.18	0.027	6.8
23	0.1	25.41	0.031	7.78

Average	0.098		0.029	
Total		594.31		176.19
30-Day Rlng	0.094		0.026	
365-Day Rlng				52183

12/3/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.095	23.13	0.027	6.51
1	0.1	25.57	0.03	7.76
2	0.094	24.62	0.028	7.23
3	0.095	24.05	0.026	6.63
4	0.096	25.14	0.029	7.52
5	0.094	24.43	0.028	7.25
6	0.096	24.61	0.029	7.32
7	0.086	25.9	0.023	6.88
8	0.091	25.58	0.026	7.4
9	0.104	26.42	0.031	7.95
10	0.098	24.69	0.03	7.5
11	0.1	26.2	0.033	8.56
12	0.09	21.84	0.023	5.57
13	0.099	25.73	0.033	8.68
14	0.095	23.94	0.025	6.32
15	0.103	25.99	0.034	8.45
16	0.092	23.83	0.025	6.57
17	0.098	25.41	0.024	6.18
18	0.094	24.05	0.028	7.08
19	0.095	24.38	0.026	6.71
20	0.096	23.22	0.021	5.12
21	0.101	25.17	0.024	6.02

	22	0.1	24.55	0.023	5.57
	23	0.095	21.95	0.025	5.86
Average		0.096		0.027	
Total			590.4		166.64
30-Day RIng		0.094		0.026	
365-Day RIng					52196

12/4/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.124		10.44	0.036	3.04
1	Down	Down	Down	Down	
2	Down	Down	Down	Down	
3	Down	Down	Down	Down	
4	Down	Down	Down	Down	
5	Down	Down	Down	Down	
6	Down	Down	Down	Down	
7	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal	
8	Down	Down	Down	Down	
9	Down	Down	Down	Down	
10	Down	Down	Down	Down	
11	Down	Down	Down	Down	
12	Down	Down	Down	Down	
13	Down	Down	Down	Down	
14	Down	Down	Down	Down	
15	Down	Down	Down	Down	
16	Down	Down	Down	Down	
17	Down	Down	Down	Down	
18	Down	Down	Down	Down	
19	Down	Down	Down	Down	
20	Down	Down	Down	Down	
21	Down	Down	Down	Down	
22	Down	Down	Down	Down	
23	Down	Down	Down	Down	
Average	0.124			0.036	
Total			10.44		3.04
30-Day RIng	0.095			0.026	
365-Day RIng					52019

12/5/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Down	Down	Down	Down
7	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
8	Down	Down	Down	Down

9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Down	Down	Down	Down

Average	Down		Down	
Total		Down		Down
30-Day RIng		0.095		0.026
365-Day RIng				51891

12/6/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Down	Down	Down	Down
7	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
8	Down	Down	Down	Down
9	Down	Down	Down	Down
10	Down	Down	Down	Down
11	OOC		4.29 OOC	2.98
12	OOC		6 OOC	4.18
13	OOC		6.04 OOC	4.2
14	OOC		6.11 OOC	4.19
15	OOC		7.65 OOC	4.14
16	OOC		9.85 OOC	4.32
17	OOC		12.51 OOC	4.46
18	OOC		16.8 OOC	3.9
19	OOC		42.39 OOC	3.69
20	OOC		20.64 OOC	4.79
21	OOC		14.62 OOC	5.34
22	OOC		25.08 OOC	16.52
23	OOC		24.6 OOC	5.76
Average	OOC		OOC	
Total		196.58		68.47

30-Day RIng 0.095 0.026  
 365-Day RIng 51779

12/7/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0 OOC		24.09 OOC	5.62
1	1 OOC		25.07 OOC	5.3
2	2 OOC		24.51 OOC	5.69
3	3 OOC		24.38 OOC	7.67
4	4 OOC		24.55 OOC	7.02
5	5 OOC		25.18 OOC	6.77
6	6 OOC		24.5 OOC	7.23
7	0.105		26.17	0.026 7.6
8	0.133 OOC			0.041 OOC
9	9 OOC		21.18 OOC	6.88
10	10 OOC		18.89 OOC	8.56
11	0.076		19.9	0.041 10.76
12	0.09		18.58	0.025 5.51
13	0.102		18.88	0.025 4.75
14	14 Inval		2.03 Inval	1.41
15	0.084		18.62	0.034 7.4
16	0.081		19.36	0.028 6.79
17	0.084		19.82	0.029 6.87
18	0.084		19.31	0.031 7.16
19	0.09		21.53	0.031 7.46
20	0.089		21.34	0.023 5.54
21	0.094		21.52	0.036 8.28
22	0.094		21.42	0.029 6.7
23	0.094		22.11	0.03 7.18
Average	0.093			0.031
Total		482.94		154.15
30-Day RIng	0.095		0.026	
365-Day RIng				51774

12/8/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.092		21.56	0.035 8.21
1	0.088		21.62	0.029 7.15
2	0.088		21.37	0.032 7.7
3	0.093		21.53	0.025 5.85
4	0.089		21.75	0.029 7.11
5	0.097		22.77	0.026 6.16
6	0.093		22.26	0.028 6.74
7	0.093		22.26	0.028 6.77
8	0.095		23.2	0.029 7.04
9	0.103		24.66	0.034 8.22
10	0.102		24.85	0.032 7.81
11	0.084		22.36	0.02 5.21
12	0.095		24.08	0.026 6.56

13	0.094	24.54	0.028	7.19
14	0.082	17.88	0.023	5.08
15	0.09	18.14	0.017	3.44
16	0.109	25.65	0.022	5.25
17	0.079	19.69	0.017	4.16
18	0.099	23.94	0.021	5.11
19	0.102	25.03	0.03	7.29
20	0.101	24.56	0.039	9.37
21	0.104	24.93	0.031	7.45
22	0.102	24.6	0.036	8.74
23	0.1	24.46	0.025	6.03
Average	0.095		0.028	
Total		547.69		159.64
30-Day RIng	0.095		0.026	
365-Day RIng				51766

12/9/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.107	24.77	0.033	7.71
1	0.102	24.91	0.034	8.21
2	0.1	24.44	0.024	5.86
3	0.101	23.74	0.025	5.95
4	0.1	24.35	0.031	7.54
5	0.104	25.13	0.025	6.12
6	0.1	23.95	0.026	6.07
7	0.101	24.83	0.048	11.72
8	0.102	24.9	0.033	8.07
9	0.101	24.54	0.024	5.83
10	0.1	24.51	0.036	8.77
11	0.091	26.26	0.019	5.71
12	0.097	24.37	0.04	9.96
13	0.096	24.71	0.036	9.13
14	0.098	25.12	0.021	5.41
15	0.089	21.94	0.029	7.22
16	0.097	24.69	0.025	6.36
17	0.096	24.53	0.02	5.03
18	0.095	23.88	0.029	7.39
19	0.104	25.04	0.036	8.78
20	0.103	24.07	0.033	7.73
21	0.105	24.46	0.022	5
22	0.107	25.14	0.034	7.87
23	0.104	24.42	0.026	6.11
Average	0.1		0.03	
Total		588.7		173.55
30-Day RIng	0.095		0.026	
365-Day RIng				51754

12/10/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
------	--------------	---------	--------------	---------

0	0.105	24.11	0.034	7.87
1	0.105	24.83	0.031	7.45
2	0.1	24.37	0.031	7.43
3	0.103	24.22	0.025	5.86
4	0.106	25.71	0.03	7.32
5	0.103	23.79	0.028	6.48
6	0.105	24.58	0.031	7.4
7	0.099	24.81	0.028	6.97
8	0.097	24.12	0.029	7.27
9	0.099	24.56	0.03	7.44
10	0.098	24.98	0.032	8.2
11	0.094	28.47	0.028	8.46
12	0.091	23.53	0.031	7.88
13	0.091	24.24	0.025	6.77
14	0.096	25.03	0.035	9.01
15	0.098	24.89	0.026	6.54
16	0.092	23.74	0.031	7.93
17	0.098	25.76	0.023	5.93
18	0.094	23.18	0.021	5.33
19	0.104	24.69	0.028	6.64
20	0.105	24.47	0.037	8.52
21	0.107	24.9	0.027	6.24
22	0.103	24.29	0.028	6.59
23	0.106	25.26	0.032	7.58

Average	0.1		0.029	
Total		592.53		173.11
30-Day Rlng	0.094		0.026	
365-Day Rlng				51753

12/11/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.099	23.7	0.029	7
1	0.098	24.46	0.029	7.11
2	0.1	25.07	0.029	7.16
3	0.099	24.02	0.032	7.79
4	0.101	24.71	0.028	6.78
5	0.106	25.45	0.03	7.12
6	0.108	25.38	0.031	7.21
7	0.106	25.56	0.052	12.49
8	0.108	26.09	0.029	6.92
9	0.104	27.11	0.015	3.89
10	0.094	25.67	0.019	5.22
11	0.101	25.94	0.026	6.71
12	0.099	24.72	0.031	7.81
13	0.105	26.2	0.034	8.47
14	0.101	25.57	0.034	8.62
15	0.101	25.48	0.026	6.53
16	0.098	24.82	0.019	4.75

17	0.101	26.04	0.028	7.27
18	0.1	25.55	0.029	7.33
19	0.103	25.52	0.035	8.61
20	0.103	25.38	0.029	7.31
21	0.103	25.74	0.023	5.81
22	0.104	25.32	0.021	5.24
23	0.104	25.79	0.029	7.28
Average	0.102		0.029	
Total		609.29		170.43
30-Day RIng	0.094		0.027	
365-Day RIng				51738

12/12/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.101	25.15	0.031	7.64
1	0.105	25.08	0.038	8.99
2	0.103	25.07	0.03	7.25
3	0.103	25.58	0.041	10.25
4	0.107	25.77	0.03	7.16
5	0.103	26.15	0.016	4.15
6	0.107	26.95	0.016	4.18
7	0.085	24.94	0.018	5.14
8	Maint	Maint	Maint	Maint
9	Maint	Maint	Maint	Maint
10	0.085	28.45	0.033	11.2
11	0.097	24.92	0.021	5.25
12	0.107	25.9	0.018	4.29
13	0.105	25.96	0.019	4.63
14	0.102	25.46	0.02	5
15	0.101	25.94	0.021	5.3
16	0.101	25.24	0.026	6.47
17	0.101	25.63	0.02	4.96
18	0.103	26.31	0.018	4.54
19	0.098	24.89	0.018	4.43
20	0.099	24.82	0.023	5.76
21	0.107	27.29	0.022	5.58
22	0.099	25.04	0.019	4.87
23	0.1	25.44	0.018	4.63
Average	0.101		0.023	
Total		565.98		131.67
30-Day RIng	0.094		0.027	
365-Day RIng				51689

12/13/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.098	25.15	0.019	4.88
1	0.098	23.96	0.02	4.73
2	0.105	25.48	0.022	5.35
3	0.108	26.82	0.026	6.44

4	0.101	25.51	0.018	4.6
5	0.1	25.85	0.031	7.95
6	0.1	25.66	0.015	3.77
7	0.099	29.57	0.049	15.93
8	0.063	19.64	0.023	6.95
9	Maint	Maint	Maint	Maint
10	Maint	Maint	Maint	Maint
11	0.103	31.57	0.016	4.85
12	0.098	25.72	0.019	4.93
13	0.094	24.36	0.021	5.54
14	0.099	26.47	0.019	5.17
15	0.097	25.77	0.025	6.7
16	0.095	24.74	0.023	5.99
17	0.096	25.75	0.018	4.77
18	0.094	25.61	0.018	4.86
19	0.095	25.73	0.024	6.54
20	0.094	25.51	0.017	4.65
21	0.092	24.91	0.016	4.33
22	0.095	25.05	0.024	6.25
23	0.095	25.78	0.018	4.76
Average	0.096		0.022	
Total		564.61		129.94
30-Day Rlng	0.094		0.026	
365-Day Rlng				51634

12/14/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.091	25.09	0.017	4.75
1	0.095	25.31	0.022	6
2	0.093	25.09	0.022	5.89
3	0.095	25.76	0.019	5.22
4	0.094	25.93	0.02	5.53
5	0.093	25.81	0.019	5.09
6	0.093	25.77	0.019	5.17
7	0.095	25.52	0.026	6.92
8	0.095	26.22	0.02	5.52
9	0.096	25.92	0.023	6.18
10	0.092	24.53	0.018	4.82
11	0.092	29.23	0.023	7.29
12	0.088	25.39	0.027	7.89
13	0.089	25.03	0.028	7.81
14	0.091	25.65	0.024	6.68
15	0.09	25.34	0.022	6.31
16	0.091	25.87	0.025	7.19
17	0.087	24.46	0.02	5.75
18	0.094	26.04	0.027	7.43
19	0.097	25.5	0.026	6.87
20	0.094	25.83	0.018	4.96

21	0.101	25.71	0.027	6.78
22	0.095	25.87	0.025	6.89
23	0.093	24.51	0.02	5.32
Average	0.093		0.022	
Total		615.38		148.26
30-Day Rlng	0.094		0.026	
365-Day Rlng				51609

12/15/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.097	25	0.025	6.51
1	0.1	26.76	0.027	7.11
2	0.091	24.8	0.024	6.55
3	0.096	25.16	0.027	7.18
4	0.098	25.8	0.028	7.32
5	0.091	25.74	0.028	7.92
6	0.089	25.09	0.022	6.2
7	0.092	24.81	0.037	10.08
8	0.093	26.03	0.036	9.96
9	0.093	26.03	0.026	7.15
10	0.093	24.93	0.019	5.01
11	0.091	27.55	0.03	8.97
12	0.094	25.68	0.026	7.06
13	0.098	25.26	0.034	8.65
14	0.094	24.73	0.018	4.66
15	0.097	25.75	0.022	5.87
16	0.099	26.23	0.032	8.54
17	0.094	25.46	0.022	5.92
18	0.094	25.23	0.026	6.91
19	0.086	22.81	0.024	6.33
20	0.094	25.56	0.019	5.16
21	0.094	26.48	0.028	7.87
22	0.092	24.99	0.024	6.56
23	0.089	24.17	0.025	6.84
Average	0.094		0.026	
Total		610.05		170.33
30-Day Rlng	0.094		0.026	
365-Day Rlng				51608

12/16/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.097	25.32	0.031	8.02
1	0.097	25.57	0.027	7.15
2	0.094	26.35	0.029	8.08
3	0.095	25.12	0.025	6.5
4	0.093	24.94	0.026	6.84
5	0.092	24.57	0.025	6.73
6	0.105	25.5	0.031	7.6
7	0.102	26.56	0.034	8.74

8	0.094	24.96	0.027	7.2
9	0.109	25.86	0.029	6.9
10	0.114	25.6	0.032	7.13
11	0.102	29.2	0.032	9.14
12	0.109	25.07	0.033	7.57
13	0.103	25.87	0.024	6.12
14	0.102	24.34	0.025	6
15	0.114	26.02	0.03	6.81
16	0.108	25.05	0.025	5.66
17	0.1	25.86	0.026	6.8
18	0.098	25.79	0.029	7.64
19	0.095	25.24	0.029	7.73
20	0.099	26.12	0.029	7.74
21	0.111	26.7	0.036	8.56
22	0.097	22.7	0.026	6.25
23	0.098	21.26	0.027	5.9
Average	0.101		0.029	
Total		609.57		172.81
30-Day RIng	0.094		0.027	
365-Day RIng				51598

12/17/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.115	25.67	0.036	8.01
1	0.121	25.46	0.032	6.65
2	0.121	26.53	0.037	8.06
3	0.115	25.08	0.031	6.7
4	0.119	25.32	0.036	7.64
5	0.116	25.45	0.03	6.58
6	0.12	25.17	0.034	7.1
7	0.121	24.95	0.034	7.04
8	0.12	25.74	0.035	7.55
9	0.122	25.23	0.032	6.52
10	0.126	25.66	0.036	7.35
11	0.116	33.36	0.036	10.21
12	0.109	25.26	0.03	6.89
13	0.111	24.48	0.036	7.88
14	0.114	25.38	0.027	6.07
15	0.115	25.23	0.031	6.72
16	0.117	24.59	0.036	7.67
17	0.118	26.02	0.033	7.27
18	0.111	25.19	0.031	7.04
19	0.119	25.7	0.033	7.18
20	0.113	25.53	0.03	6.81
21	0.115	25.72	0.034	7.6
22	0.119	25.47	0.033	7.09
23	0.118	26.35	0.035	7.75
Average	0.117		0.033	

Total		618.54		175.38
30-Day RIng	0.095		0.027	
365-Day RIng				51584

12/18/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.115	25.41	0.03	6.56
1	0.116	24.7	0.034	7.26
2	0.118	26.19	0.036	7.99
3	0.115	25.69	0.032	7.1
4	0.108	25.59	0.032	7.62
5	0.092	25.17	0.027	7.46
6	0.096	25.84	0.026	6.91
7	0.1	28.2	0.028	8.02
8	0.116	25.11	0.02	4.41
9	0.118	25.33	0.037	7.98
10	0.119	25.75	0.042	8.95
11	0.113	26.08	0.031	7.02
12	0.106	25.55	0.024	5.67
13	0.107	25.21	0.026	6.18
14	0.103	25.08	0.031	7.53
15	0.105	25.05	0.024	5.67
16	0.108	26.34	0.029	7.02
17	0.103	25.61	0.026	6.38
18	0.104	25.82	0.027	6.64
19	0.105	24.05	0.034	7.72
20	0.111	26.69	0.035	8.26
21	0.104	26.23	0.029	7.17
22	0.1	24.88	0.026	6.61
23	0.101	25.58	0.025	6.33
Average	0.108		0.03	

Total		615.15		168.46
30-Day RIng	0.095		0.027	
365-Day RIng				51580

12/19/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.103	25.15	0.031	7.6
1	0.106	25.58	0.028	6.85
2	0.102	25.41	0.032	7.9
3	0.108	25.92	0.029	7.02
4	0.105	24.99	0.029	6.95
5	0.103	25.67	0.029	7.37
6	0.111	25.06	0.03	6.78
7	0.117	31.8	0.036	9.77
8	0.099	25.79	0.029	7.58
9	0.099	24.99	0.025	6.28
10	0.102	25.01	0.03	7.43
11	0.101	24.54	0.023	5.67

12	0.111	25.68	0.033	7.61
13	0.112	25.32	0.033	7.51
14	0.106	24.98	0.031	7.23
15	0.105	25.26	0.025	5.98
16	0.109	26.35	0.034	8.05
17	0.101	24.99	0.029	7.14
18	0.113	24.62	0.026	5.59
19	0.112	26.75	0.034	8.26
20	0.104	25.98	0.031	7.8
21	0.106	26.35	0.032	7.86
22	0.105	24	0.026	5.93
23	0.129	25.6	0.033	6.53
Average	0.107		0.03	
Total		615.79		172.69
30-Day RIng	0.096		0.027	
365-Day RIng				51578

12/20/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.113	25.57	0.035	7.84
1	0.107	26.15	0.033	7.92
2	0.098	25.35	0.027	7.04
3	0.104	26.86	0.029	7.45
4	0.102	24.27	0.028	6.69
5	0.102	25.44	0.029	7.31
6	0.104	25.86	0.031	7.74
7	0.1	27.75	0.028	7.93
8	0.104	25.37	0.026	6.34
9	0.103	25.78	0.031	7.76
10	0.111	24.33	0.035	7.72
11	0.113	26.1	0.033	7.59
12	0.103	25.85	0.026	6.55
13	0.111	25.2	0.029	6.67
14	0.113	26.45	0.032	7.48
15	0.109	24.3	0.025	5.54
16	0.108	25.01	0.029	6.69
17	0.11	25.91	0.029	6.83
18	0.122	24.87	0.033	6.64
19	0.111	20.96	0.038	7.11
20	0.119	24.62	0.038	7.98
21	0.123	23.17	0.035	6.65
22	0.128	23.46	0.039	7.22
23	0.123	23.8	0.04	7.63
Average	0.11		0.032	
Total		602.43		172.32
30-Day RIng	0.097		0.028	
365-Day RIng				51558

12/21/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.119	24.42	0.036	7.47
1	0.117	22.18	0.039	7.41
2	0.122	23.44	0.039	7.54
3	0.127	24.16	0.035	6.72
4	0.127	23.36	0.041	7.56
5	0.126	23.63	0.039	7.35
6	0.122	22.09	0.038	6.91
7	0.117	27.9	0.045	10.67
8	0.103	21.51	0.034	7.11
9	0.103	20.51	0.037	7.26
10	0.075	13.29	0.029	5
11	0.111	21.53	0.023	4.45
12	0.11	21.33	0.036	6.97
13	0.118	22.76	0.04	7.65
14	0.111	21.8	0.036	7.17
15	0.107	20.71	0.034	6.5
16	0.111	20.91	0.042	7.95
17	0.107	21.02	0.034	6.73
18	0.118	22.7	0.041	7.92
19	0.099	19.88	0.031	6.18
20	0.122	22.69	0.047	8.64
21	0.113	20.78	0.039	7.09
22	0.117	23.02	0.037	7.38
23	0.091	20.66	0.029	6.52

Average	0.112		0.037	
Total		526.28		172.15
30-Day Rlng	0.099		0.028	
365-Day Rlng				51553

12/22/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.097	21.75	0.035	7.86
1	0.108	21.97	0.035	7.19
2	0.093	19.02	0.029	5.84
3	0.119	23.18	0.042	8.14
4	0.098	22.34	0.033	7.61
5	0.092	21.53	0.031	7.22
6	0.096	21.17	0.032	6.92
7	0.09	28.86	0.025	7.72
8	0.09	21.36	0.02	4.69
9	0.085	20.53	0.028	6.83
10	0.094	22.6	0.036	8.6
11	0.083	19.06	0.018	4.22
12	0.1	23.13	0.029	6.83
13	0.094	21.11	0.034	7.75
14	0.091	21.7	0.032	7.61
15	0.092	22.14	0.033	7.88

16	0.091	20.69	0.038	8.6
17	0.089	21.78	0.021	5.15
18	0.091	21.37	0.025	5.83
19	0.091	21.17	0.043	10
20	0.089	21.55	0.024	5.85
21	0.089	21.61	0.031	7.63
22	0.108	21.61	0.029	5.76
23	0.104	21.06	0.032	6.57
Average	0.095		0.031	
Total		522.29		168.3
30-Day RIng	0.099		0.028	
365-Day RIng				51553

12/23/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.108	22.78	0.043	9.14
1	0.093	21.68	0.031	7.24
2	0.109	21.31	0.032	6.35
3	0.091	21.69	0.032	7.62
4	0.091	21.33	0.029	6.71
5	0.091	22.01	0.031	7.61
6	0.089	21.65	0.025	6.13
7	0.089	20.95	0.032	7.49
8	0.091	22.29	0.032	7.77
9	0.093	21.85	0.027	6.26
10	0.09	21.08	0.029	6.71
11	0.088	21.51	0.029	7.04
12	0.087	24.68	0.029	8.26
13	0.101	21.82	0.039	8.34
14	0.093	20.98	0.034	7.69
15	0.104	27.56	0.026	7.08
16	0.09	21.87	0.028	6.79
17	0.082	21.46	0.028	7.38
18	0.095	22.56	0.024	5.78
19	0.086	20.49	0.029	6.82
20	0.089	20.44	0.026	6.08
21	0.092	22.02	0.032	7.53
22	0.092	21.4	0.032	7.41
23	0.089	21.79	0.029	7.11
Average	0.093		0.03	
Total		527.2		172.34
30-Day RIng	0.099		0.028	
365-Day RIng				51577

12/24/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.119	23.85	0.034	6.85
1	0.104	24.93	0.036	8.56
2	0.1	23.65	0.028	6.65

3	0.105	25.82	0.034	8.32
4	0.101	23.39	0.025	5.72
5	0.123	25.79	0.037	7.78
6	0.1	24.25	0.031	7.54
7	0.113	24.2	0.028	6.15
8	0.107	26.74	0.026	6.57
9	0.03	4.87	0.019	3.09
10	0.094	20.71	0.016	3.54
11	0.108	25.96	0.025	5.86
12	0.096	27.29	0.023	6.54
13	0.097	22.54	0.02	4.75
14	0.101	27.07	0.025	7.07
15	0.102	24.18	0.016	3.84
16	0.108	25.03	0.019	4.35
17	0.104	25.83	0.02	4.91
18	0.105	25.77	0.023	5.65
19	0.109	25.08	0.025	5.75
20	0.116	27.84	0.023	5.52
21	0.116	28.18	0.022	5.28
22	0.105	24.98	0.019	4.59
23	0.105	23.62	0.023	5

Average

0.103 0.025

Total

581.57 139.88

30-Day RIng

0.099 0.028

365-Day RIng

51568

12/25/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.106	23.62	0.027	6.06
1	0.118	25.84	0.026	5.68
2	0.103	25.06	0.022	5.44
3	0.112	24.88	0.023	5.11
4	0.117	25.57	0.024	5.23
5	0.107	24.04	0.021	4.74
6	0.103	25.05	0.021	5.05
7	0.113	23.37	0.026	5.4
8	0.114	26.16	0.023	5.3
9	0.105	25.37	0.019	4.65
10	0.091	21.84	0.019	4.66
11	0.108	24.3	0.022	5.03
12	0.131	26.26	OOC	OOC
13	0.114	16.77	OOC	OOC
14	0.129	19.81	0.037	5.77
15	0.096	13.8	0.025	3.53
16	0.101	15.18	0.024	3.54
17	0.107	15.94	0.023	3.48
18	0.108	16.18	0.023	3.44
19	0.112	16.62	0.022	3.25

	20	0.085	10.81	0.024	3
	21	0.113	16.09	0.025	3.56
	22	0.108	16.32	0.028	4.22
	23	0.114	16.77	0.024	3.62
Average		0.109		0.024	
Total			495.65		99.76
30-Day Rlng		0.1		0.028	
365-Day Rlng					51498

12/26/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.119		16.65	0.025	3.49
1	0.127		16.5	0.033	4.3
2	0.106		15.45	0.025	3.55
3	0.111		16.21	0.023	3.35
4	0.103		15.45	0.022	3.36
5	0.108		15.4	0.022	3.19
6	0.113		15.72	0.024	3.36
7	0.112		16.26	0.025	3.58
8	0.116		21.27	0.031	5.64
9	0.105		15.25	0.025	3.7
10	0.097		25.14	0.021	5.31
11	0.084	OOC		0.02	OOC
12	0.053	OOC		0.015	OOC
13	0.051		15.76	0.015	4.72
14	0.058		18.45	0.017	5.39
15	0.056		17.46	0.015	4.79
16	0.053		16.01	0.017	5.14
17	0.054		17.01	0.017	5.43
18	0.068		20.91	0.021	6.4
19	0.081		24.65	0.018	5.49
20	0.077		21.16	0.016	4.53
21	0.085		25.61	0.021	6.22
22	0.085		25.07	0.019	5.74
23	0.079		24.16	0.017	5.19
Average		0.088		0.021	
Total			415.55		101.87
30-Day Rlng		0.099		0.028	
365-Day Rlng					51422

12/27/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.081		24.53	0.019	5.81
1	0.082		24.27	0.019	5.62
2	0.083		25.1	0.016	4.68
3	0.085		25.89	0.017	5.26
4	0.088		25.9	0.02	5.74
5	0.085		25.67	0.017	5.12
6	0.087		25.99	0.016	4.72

7	0.083	24.87	0.019	5.75
8	0.086	26.07	0.019	5.64
9	0.088	28.9	0.021	6.75
10	0.084	24.59	0.015	4.39
11	0.054	12.36	0.016	3.56
12	0.08	20.87	0.016	3.94
13	0.084	22.97	0.02	5.42
14	0.09	26.82	0.025	7.51
15	0.087	26.11	0.018	5.39
16	0.088	25.53	0.017	4.8
17	0.085	24.97	0.017	5.07
18	0.089	26.53	0.019	5.6
19	0.085	24.63	0.019	5.53
20	0.088	26.26	0.023	7.06
21	0.084	24.39	0.021	6.2
22	0.088	8.27	0.027	2.55

23 Down Down Down Down

Average	0.084		0.019	
Total		551.49		122.11
30-Day RIng	0.099		0.028	
365-Day RIng				51360

12/28/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Down	Down	Down	Down
1	Down	Down	Down	Down
2	Down	Down	Down	Down
3	Down	Down	Down	Down
4	Down	Down	Down	Down
5	Down	Down	Down	Down
6	Down	Down	Down	Down
7	Down	Down	Down	Down
8	Down	Down	Down	Down
9	Dcal	Dcal	Dcal	Dcal
10	Down	Down	Down	Down
11	Down	Down	Down	Down
12	Down	Down	Down	Down
13	Down	Down	Down	Down
14	Down	Down	Down	Down
15	Down	Down	Down	Down
16	Down	Down	Down	Down
17	Down	Down	Down	Down
18	Down	Down	Down	Down
19	Down	Down	Down	Down
20	Down	Down	Down	Down
21	Down	Down	Down	Down
22	Down	Down	Down	Down
23	Inval		2.05 Inval	1.42

Average	Invalid	Invalid	2.05	1.42
Total				
30-Day RIng	0.099		0.028	
365-Day RIng				51211

12/29/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	Invalid	OOC	Invalid	OOC
1	Invalid	OOC	Invalid	OOC
2	Invalid	OOC	Invalid	OOC
3	Invalid	OOC	Invalid	OOC
4	Invalid	OOC	Invalid	OOC
5	0.187	OOC		0.079 OOC
6	0.196	OOC		0.064 OOC
7	0.223		19.92	0.034 3.09
8	0.236		36.99	0.024 3.97
9	0.064		14.66	0.019 4.28
10	0.061		17.16	0.016 4.44
11	0.075		25.59	0.015 5.05
12	0.072		25.41	0.032 11.55
13	0.07		23.6	0.018 6.18
14	0.064		24.08	0.021 7.87
15	0.065		24.17	0.021 7.63
16	0.066		23.8	0.019 7.09
17	0.064		23.78	0.018 6.79
18	0.065		24.06	0.019 6.99
19	0.07		25.38	0.017 5.9
20	0.069		25.4	0.02 7.24
21	0.07		25.35	0.019 6.98
22	0.071		25.58	0.016 5.89
23	0.069		25.92	0.018 6.55

Average	0.098		0.026	
Total		410.85		107.49
30-Day RIng	0.099		0.028	
365-Day RIng				51163

12/30/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs
0	0.068		25.08	0.018 6.74
1	0.071		25.33	0.016 5.59
2	0.068		25.16	0.017 6.12
3	0.07		25.58	0.019 6.91
4	0.07		24.93	0.02 7.23
5	0.069		25.75	0.02 7.45
6	0.07		25.64	0.019 6.94
7	0.071		25.41	0.024 8.58
8	0.071		25.6	0.025 9.13
9	0.072		25.85	0.025 9.15
10	0.071		24.79	0.016 5.44

11	0.07	25.67	0.018	6.44
12	0.071	26.33 Cal	Cal	
13	0.07	24.47 OOC	OOC	
14	0.071	26.05 OOC	OOC	
15	0.07	25.53 Maint	Maint	
16	Maint	Maint	Maint	
17	0.088	30.43 Cal	Cal	
18	0.086	25.5	0.02	5.78
19	0.086	24.57	0.026	7.42
20	0.089	25.62	0.024	6.81
21	0.093	26.7	0.027	7.79
22	0.088	24.47	0.025	6.86
23	0.092	25.99	0.025	7.09
Average	0.076		0.021	
Total		590.45		127.47
30-Day Rlng	0.099		0.027	
365-Day Rlng				51150

12/31/2017

Hour	NOx lb/mmBtu	NOx lbs	SO2 lb/mmBtu	SO2 lbs	
0	0.091	25.23	0.025		6.83
1	0.092	24.87	0.03		8.08
2	0.097	27.59	0.03		8.47
3	0.086	23.23	0.026		6.91
4	0.096	25.69	0.029		7.76
5	0.092	25.3	0.02		5.41
6	0.095	25.64	0.024		6.53
7	0.095	25.09	0.028		7.33
8	0.098	26.37	0.035		9.54
9	0.095	24.99	0.019		5.1
10	0.097	24.9	0.028		7.19
11	0.099	25.64	0.022		5.82
12	0.092	27.69	0.032		9.95
13	0.099	27.11	0.023		6.24
14	0.087	23.48	0.025		6.74
15	0.096	26.46	0.032		8.68
16	0.093	24.47	0.025		6.41
17	0.098	25.88	0.024		6.38
18	0.098	25.62	0.025		6.47
19	0.099	24.92	0.028		7
20	0.099	25.5	0.027		7.02
21	0.103	25.81	0.029		7.22
22	0.103	25.39	0.028		6.98
23	0.104	25.59	0.027		6.54
Average	0.096		0.027		
Total		612.46			170.6
30-Day Rlng	0.099		0.027		
365-Day Rlng					51166

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.26
	0.012	3.22
	0.012	3.16
	0.012	3.23
	0.012	3.23
	0.012	3.03
	0.012	3.41
	0.012	3.35
	0.012	3.23
	0.012	3.27
	0.012	3.25
	0.012	3.25
	0.012	3.36
	0.012	3.26
	0.012	3.17
	0.012	3.22
	0.012	3.15
	0.012	3.07
	0.012	3.11
	0.012	3.11
	0.012	2.94
	0.012	3.01
	0.012	3
	0.012	3.05
	0.012	
		76.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.23
	0.012	3.21
	0.012	3.16
	0.012	3.25
	0.012	3.23
	0.012	3.05
	0.012	3.39
OOC		4.15
OOC		4.11
Maint		4.16
	0.012	3.67
	0.012	3
	0.012	3.1
	0.012	3.05

0.012	2.96
0.012	2.99
0.012	2.97
0.012	2.9
0.012	3.03
0.012	2.99
0.012	2.83
0.012	2.92
0.012	2.94
0.012	2.94
0.012	77.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.06
0.012		2.99
0.012		2.9
0.013		3.03
0.012		3.04
0.012		2.93
0.012		3.41
0.012		3.2
0.012		2.97
0.012		3
0.012		2.97
0.012		2.93
0.012		3.09
0.012		3.06
0.012		2.96
0.012		2.94
0.012		2.94
0.012		2.9
0.012		2.98
0.012		2.94
0.012		2.88
0.012		2.91
0.012		2.87
0.012		2.91
0.012		71.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.04

0.012	3.05
0.012	2.98
0.012	3.05
0.012	2.97
0.012	2.89
0.013	3.39
0.012	3.22
0.012	2.96
0.012	2.99
0.012	2.99
0.012	2.95
0.012	3.06
0.012	3.03
0.012	2.94
0.012	3
0.012	2.99
0.012	3.04
0.012	3.07
0.012	3.01
0.012	2.92
0.012	3.02
0.012	2.98
0.012	2.98
0.012	72.5

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	3.14
0.012	3.09
0.012	3.02
0.012	3.04
0.012	2.95
0.013	2.8
0.014	3.49
0.012	3.57
0.012	3.06
0.012	3.08
0.012	3
0.012	2.99
0.012	3.11
0.012	3.02
0.012	3.02
0.012	3.07
0.012	3.16
0.012	3.02

0.012	3.13
0.012	3.16
0.012	3.08
0.012	3.07
0.012	3.03
0.012	2.94
0.012	
	74

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.99
0.012		3
0.012		2.9
0.012		2.91
0.012		2.91
0.012		2.86
0.012		2.89
0.012	OOC	
0.012	OOC	
0.012		3.78
0.012		3.38
0.012		3.33
0.012		3.4
0.012		3.41
0.012		3.41
0.012		3.46
0.012		3.51
0.012		3.42
0.012		3.43
0.012		3.43
0.012		3.32
0.012		3.41
0.012		3.42
0.012		3.48
0.012		
		72.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.47
0.012		3.39
0.012		3.2
0.012		3.28
0.012		3.23

0.012	3.24
0.012	3.41
0.013	3.64
0.012	3.45
0.012	3.49
0.012	3.47
0.013	3.29
0.013	3.14
0.012	3.5
0.012	3.36
0.012	3.34
0.012	3.34
0.012	3.24
0.012	3.32
0.012	3.31
0.012	3.22
0.012	3.3
0.015	3.2
0.012	3.32
0.012	80.2

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	3.4
0.012	3.38
0.012	3.31
0.012	3.35
0.012	3.32
0.012	3.21
0.012	3.28
0.012	3.55
0.012	3.29
0.012	3.36
0.012	3.36
0.012	3.23
0.012	3.44
0.012	3.31
0.012	3.2
0.012	3.34
0.012	3.36
0.012	3.36
0.012	3.41
0.012	3.4
0.012	3.28
0.012	3.35

0.012	3.33
0.012	3.35
0.012	
	80.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.37
0.012		3.34
0.014		3.1
0.012		3.38
0.012		3.4
0.012		3.32
0.012		3.73
0.012		3.64
0.012		3.37
0.012		3.4
0.012		3.42
0.012		3.38
0.012		3.45
0.012		3.4
0.012		3.28
0.012		3.31
0.012		3.37
0.012		3.19
0.012		3.22
0.012		3.24
0.012		3.32
0.012		3.38
0.012		3.41
0.012		3.34
0.012		
		80.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.47
0.012		3.44
0.012		3.27
0.012		3.39
0.012		3.37
0.012		3.36
0.012		3.73
OOC		4.36
OOC		3.82

0.015	3.07
0.012	3.29
0.012	3.33
0.012	3.38
0.012	3.36
0.012	3.32
0.012	3.36
0.012	3.36
0.012	3.26
0.012	3.37
0.012	3.32
0.012	3.31
0.012	3.4
0.012	3.39
0.012	3.39
0.012	82.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.47
0.013		3.43
0.012		3.31
0.013		3.38
0.012		3.41
0.012		3.44
0.013		3.8
0.012		3.67
0.013		3.4
0.012		3.4
0.012		3.37
0.012		3.39
0.012		3.43
0.013		3.44
0.013		3.32
0.013		3.42
0.012		3.44
0.012		3.38
0.013		3.44
0.012		3.54
0.012		3.49
0.012		3.51
0.012		3.53
0.013		3.46
0.012		82.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.56
0.013		3.53
0.013		3.4
0.012		3.51
0.012		3.57
0.012		3.46
0.012		3.79
0.012		3.64
0.013		3.47
0.013		3.47
0.012		3.46
0.012		3.32
0.012		3.39
0.012		3.35
0.012		3.32
0.012		3.4
0.012		3.37
0.012		3.38
0.012		3.56
0.012		3.6
0.012		3.48
0.012		3.59
0.012		3.57
0.012		3.27
0.012		
		83.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.43
0.012		3.45
0.012		3.4
0.012		3.43
0.012		3.44
0.012		3.4
0.013		3.93
0.012		3.7
0.012		3.45
0.012		3.49
0.012		3.56
0.012		3.5
0.012		3.53

0.012	3.53
0.012	3.39
0.012	3.43
0.012	3.45
0.012	3.43
0.012	3.52
0.012	3.5
0.012	3.51
0.012	3.61
0.012	3.63
0.012	3.44
0.012	
	84.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.46
0.015		3.09
0.016		2.37
0.013		3.08
0.012		3.44
0.012		3.37
0.012		3.83
0.012		3.68
0.012		3.44
0.012		3.44
0.012		3.44
0.012		3.29
0.012		3.37
0.012		3.36
0.012		3.4
0.012		3.37
0.012		3.34
0.012		3.19
0.012		3.42
0.012		3.3
0.012		3.27
0.012		3.56
0.012		3.5
0.012		3.47
0.012		
		80.5

CO lb/mmBtu	CO lbs
-------------	--------

0.012	3.54
0.012	3.5
0.012	3.38
0.012	3.45
0.012	3.49
0.012	3.41
0.012	3.88
0.012	3.71
0.012	3.39
0.012	3.43
0.012	3.3
0.012	3.24
0.012	3.35
0.012	3.4
0.012	3.2
0.012	3.45
0.012	3.51
0.012	3.44
0.012	3.57
0.012	3.53
0.012	3.43
0.012	3.59
0.012	3.56
0.012	3.46
0.012	
	83.2

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	3.44
0.012	3.49
0.012	3.47
0.012	3.59
0.012	3.65
0.012	3.52
0.012	3.93
0.012	3.78
0.012	3.46
0.012	3.57
0.012	3.54
0.012	3.24
0.012	3.35
0.012	3.27
0.012	3.23
0.012	3.34
0.012	3.48

0.012	3.38
0.012	3.49
0.012	3.36
0.012	3.32
0.012	3.46
0.012	3.44
0.012	3.33
0.012	
	83.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.49
0.012		3.41
0.012		3.28
0.012		3.37
0.013		3.24
0.012		3.1
0.012		3.75
0.012		3.59
0.012		3.37
0.012		3.4
0.012		3.41
0.012		3.35
0.012		3.49
0.012		3.36
0.012		3.23
0.012		3.34
0.012		3.37
0.012		3.23
0.012		3.31
0.012		3.31
0.012		3.28
0.012		3.41
0.012		3.47
0.012		3.39
0.012		
		81

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.48
0.012		3.45
0.012		3.35
0.012		3.4

0.012	3.41
0.029	4.26
0.028	4.51
0.02	2.82
0.017	2.59
0.015	2.85
0.012	3.16
0.012	3.05
0.012	3.29
0.012	3.26
0.012	3.13
0.012	3.28
0.012	3.26
0.012	3.07
0.012	3.18
0.012	3.22
0.012	3.33
0.012	3.48
0.012	3.45
0.012	3.41
0.014	
	79.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.48
0.012		3.43
0.012		3.35
0.012		3.49
0.012		3.49
0.012		3.41
0.012		3.83
0.012		3.91
0.012		3.43
0.012		3.37
0.012		3.34
0.013		3.3
0.016		2.65
0.016		2.61
0.012		2.88
0.012		3.28
0.012		3.4
0.012		3.41
0.012		3.49
0.012		3.44
0.012		3.37

0.012	3.39
0.012	3.38
0.012	3.41
0.012	
	80.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.43
0.012		3.42
0.012		3.38
0.012		3.43
0.012		3.41
0.012		3.4
0.012		3.83
0.012		3.57
0.012		3.37
0.012		3.5
0.012		3.56
0.013		3.51
0.013		3.61
0.012		3.7
0.012		3.5
0.012		3.51
0.012		3.56
0.012		3.47
0.012		3.53
0.012		3.5
0.012		3.3
0.012		3.33
0.012		3.36
0.012		3.23
0.012		
		83.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.27
0.012		3.21
0.012		3.15
0.012		3.2
0.012		3.21
0.012		3.18
0.011		3.54
0.012		3.22

Inval		1.26
	0.045	1.96
	0.011	3.17
	0.011	3.24
	0.011	3.32
	0.011	3.31
	0.011	3.32
	0.011	3.43
	0.011	3.44
	0.011	3.31
	0.011	3.41
	0.011	3.46
	0.011	3.39
	0.011	3.41
	0.011	3.38
	0.012	3.35
	0.013	
		76.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.46
	0.012	3.48
	0.011	3.44
	0.011	3.5
	0.011	3.51
	0.011	3.37
	0.011	3.77
	0.012	3.82
	0.012	3.66
	0.012	3.67
	0.012	3.56
	0.012	3.38
	0.011	3.45
	0.011	3.46
	0.011	3.41
	0.011	3.57
	0.011	3.56
	0.011	3.47
	0.011	3.57
	0.011	3.56
	0.011	3.43
	0.011	3.46
	0.011	3.48
	0.011	3.39
	0.011	

84.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.011	3.45
	0.011	3.44
	0.015	2.95
	0.026	3.68
	0.021	3.34
	0.012	3.29
	0.011	3.63
	0.011	3.55
	0.012	3.46
	0.011	3.48
	0.013	2.89
	0.012	3.03
	0.011	3.6
	0.012	3.66
	0.011	3.47
	0.011	3.63
	0.011	3.56
	0.011	3.4
	0.011	3.45
	0.011	3.46
	0.011	3.46
	0.011	3.57
	0.011	3.58
	0.011	3.44
	0.012	
		82.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.011	3.52
	0.011	3.41
	0.011	3.31
	0.011	3.4
	0.011	3.43
	0.011	3.36
	0.011	3.7
	0.011	3.66
	0.011	3.31
	0.011	3.43
	0.011	3.42
	0.011	3.43

0.012	3.54
0.012	3.53
0.017	2.79
0.014	3.13
0.011	3.43
0.011	3.41
0.012	3.51
0.011	3.29
0.011	3.14
0.012	3.23
0.012	3.34
0.012	3.37
0.012	
	81.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.53
0.012		3.54
0.012		3.31
0.012		3.35
0.012		3.34
0.012		3.28
0.012		3.66
0.012		3.63
0.012		3.61
0.012		3.59
0.011		3.45
0.011		3.38
0.011		3.52
0.012		3.35
0.014		4.09
0.025		7.54
0.029		9.14
0.031		9.31
0.031		9.79
0.031		9.37
0.031		9.1
0.032		9.33
0.032		9.34
0.032		9.11
0.019		
		134.7





Down	Down
Maint	Maint
	Maint

CO lb/mmBtu	CO lbs
Maint	Maint

0.013	3.21
0.013	3.16
0.012	3.62
0.012	3.44
0.012	3.09
0.012	3.08
0.011	3.02
0.012	2.96
0.013	2.99
0.012	3
0.012	2.58
0.012	2.58
0.012	2.52
0.013	2.66
0.014	2.71
0.012	3.01

0.012	2.83
0.012	2.99
0.012	3.01
0.012	2.88
0.012	
	59.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.97
	0.012	2.93
	0.013	2.93
	0.012	3.04
	0.014	2.86

Inval	Inval	
	0.029	5.41
	0.012	3.39
	0.012	3.11
	0.012	2.84
	0.012	2.86
	0.012	2.69
	0.011	2.76
	0.012	2.75
	0.011	2.63
	0.011	2.67
	0.012	2.7
	0.012	2.64
	0.012	2.63
	0.012	2.67
	0.011	2.86
	0.012	3.02
	0.012	3.01
	0.012	3.04
	0.013	
		68.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.14
	0.015	2.63
	0.016	2.22
	0.012	2.96
	0.012	3.06
	0.012	3.02
	0.012	3.43

0.012	3.33
0.012	3.09
0.012	3.05
0.011	3
0.011	2.94
0.012	2.96
0.011	2.93
0.011	2.83
0.012	2.84
0.011	2.85
0.012	2.59
0.012	2.6
0.012	2.6
0.012	2.87
0.012	3.12
0.012	3.14
0.011	3.11
0.012	
	70.3

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	3.14
0.013	3.11
0.012	3.02
0.012	3.14
0.012	3.15
0.011	3.12
0.012	3.42
0.013	3.25
0.012	2.83
0.012	2.81
0.013	2.74
0.012	2.95
0.012	3.07
0.012	2.97
0.012	2.95
0.012	3.05
0.012	3.1
0.012	3.03
0.012	3.12
0.012	3.15
0.012	3.04
0.012	3.09
0.012	3.08
0.012	2.99

0.012  
73.3

CO lb/mmBtu	CO lbs
0.012	2.98
0.012	2.97
0.012	2.86
0.012	2.95
0.012	2.96
0.012	2.95
0.012	3.32
0.012	3.26
0.012	2.76
0.012	2.72
0.012	2.64
0.012	2.83
0.013	2.8
0.013	2.8
0.012	2.82
0.012	2.88
0.012	2.88
0.012	2.9
0.012	3.01
0.012	3
0.012	2.83
0.012	2.91
0.012	2.84
0.012	2.92
0.012	69.8

CO lb/mmBtu	CO lbs
0.012	3.03
0.012	3.02
0.012	2.95
0.012	3
0.012	2.96
0.012	2.83
0.012	2.89
0.012	3.08
0.012	2.97
0.012	3.07
0.012	3.03

0.012	2.92
0.012	2.96
0.012	2.95
0.012	2.95
0.013	2.83
0.013	3.06
0.012	2.95
0.012	3.03
0.012	3.03
0.012	3.01
0.012	3.05
0.012	3.07
0.012	3
0.012	71.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.07
0.012		3.04
0.012		2.89
0.012		3.03
0.012		3.04
0.012		2.93
0.012		3.02
0.013		3.12
0.012		3.13
0.012		3.17
0.012		3.16
0.012		2.79
0.012		2.84
0.012		2.79
0.012		2.92
0.012		3.04
0.012		3.07
0.012		2.96
0.012		3.01
0.012		3.04
0.012		3.08
0.012		3.19
0.012		3.13
0.012		2.94
0.012		72.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.99
0.012		2.94
0.012		2.93
0.012		2.94
0.013		2.84
0.012		2.57
0.012		2.45
0.012		2.66
0.012		2.74
0.012		2.93
0.012		2.78
0.012		2.78
0.012		2.84
0.012		2.85
0.012		2.64
0.012		2.64
0.012		2.57
0.012		2.68
0.012		2.79
0.012		2.68
0.011		2.54
0.012		2.54
0.012		2.53
0.012		2.52
0.012		
		65.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.58
0.013		2.53
0.012		2.54
0.012		2.59
0.012		2.56
0.012		2.43
0.012		2.42
0.012		2.63
0.012		2.74
0.012		2.8
0.012		2.77
0.012		2.74
0.012		2.78
0.012		2.83
0.012		2.76

0.012	2.82
0.012	2.75
0.012	2.68
0.012	2.7
0.012	2.74
0.011	2.53
0.012	2.52
0.012	2.53
0.012	2.58
0.012	
	63.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.65
0.013		2.91
0.012		2.72
0.011		2.8
0.012		2.81
0.011		2.62
0.011		2.91
0.012		2.91
0.012		2.84
0.011		2.8
0.011		2.74
0.012		2.42
0.012		2.4
0.012		2.42
0.014		2.69
0.011		2.68
0.011		2.7
0.011		2.74
0.012		2.79
0.011		2.81
0.011		2.67
0.011		2.7
0.011		2.77
0.012		2.74
0.012		
		65.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.78
0.012		2.83

0.012	2.78
0.012	2.84
0.012	2.82
0.012	2.8
0.011	3.14
0.012	3
0.012	2.67
0.011	2.68
0.011	2.65
0.011	2.56
0.011	2.71
0.011	2.53
0.011	2.49
0.012	2.67
0.011	2.61
0.011	2.57
0.011	2.45
0.011	2.44
0.012	2.78
0.012	2.96
0.012	2.98
0.012	2.85
0.012	65.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.88
0.012		2.91
0.012		2.84
0.012		2.85
0.012		2.85
0.012		2.71
0.012		3.01
0.012		2.96
0.011		2.88
0.012		2.89
0.012		2.88
0.012		2.75
0.012		2.78
0.011		2.63
0.011		2.49
0.011		2.51
0.011		2.61
0.011		2.76
0.011		2.85

0.011	2.86
0.011	2.87
0.012	2.95
0.011	2.92
0.011	2.75
0.012	
	67.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		2.78
0.011		2.77
0.011		2.84
0.011		2.88
0.011		2.91
0.011		2.85
0.011		3.15
0.012		2.94
0.012		2.79
0.012		2.8
0.011		2.81
0.011		2.73
0.012		2.72
0.011		2.58
0.012		2.77
0.014		3.27
0.012		3.07
0.012		2.7
0.012		2.66
0.012		2.66
0.011		2.84
0.011		2.93
0.012		2.91
0.012		2.87
0.012		
		68.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.92
0.012		2.94
0.012		2.72
0.011		2.72
0.011		2.71
0.012		2.58

0.011	2.87
0.011	2.83
0.011	2.57
0.011	2.6
0.011	2.56
0.011	2.5
0.011	2.53
0.011	2.49
0.011	2.72
0.011	2.81
0.011	2.8
0.012	2.53
0.011	2.46
0.012	2.48
0.011	2.62
0.011	2.75
0.011	2.75
0.012	2.95
0.011	64.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.07
0.011		2.7
0.011		2.6
0.011		2.7
0.011		2.75
0.011		2.21
0.011		2.46
0.011		2.52
0.011		2.63
0.011		2.85
0.012		3
0.011		2.76
0.011		2.79
0.011		2.75
0.011		2.64
0.011		2.77
0.011		2.72
0.011		2.74
0.011		2.84
0.011		2.83
0.012		2.81
0.012		2.9
0.011		2.85

0.012	2.79
0.011	
	65.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		2.85
0.012		2.88
0.011		2.66
0.011		2.7
0.012		2.7
0.011		2.77
0.011		3.12
0.011		3.04
0.011		2.88
0.012		2.84
0.011		2.83
0.011		2.98
0.011		2.86
0.011		2.86
0.011		2.81
0.011		2.86
0.012		3.1
0.011		2.76
0.011		2.79
0.011		2.8
0.011		2.69
0.011		2.8
0.011		2.74
0.011		2.68
0.011		
		68

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.76
0.012		2.72
0.011		2.68
0.011		2.74
0.011		2.73
0.012		3.13
0.011		3.15
0.011		3.17
0.011		2.94
0.013		2.83

0.011	2.96
0.011	2.59
0.011	2.65
0.011	2.59
0.011	2.63
0.011	2.7
0.011	2.73
0.011	2.71
0.011	2.67
0.011	2.69
0.012	2.76
0.011	2.55
0.011	2.58
0.011	2.54
0.011	66.2

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	2.6
0.012	2.57
0.011	2.72
0.011	2.88
0.011	2.77
0.011	2.73
0.012	3.16
0.016	3.14
0.014	2.73
0.011	2.83
0.011	2.82
0.011	2.84
0.011	2.87
0.012	2.87
0.011	2.73
0.011	2.73
0.011	2.68
0.011	2.86
0.012	2.99
0.011	2.98
0.011	2.77
0.011	2.77
0.011	2.8
0.012	2.72
0.012	67.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		2.77
0.012		2.73
0.012		2.58
0.013		2.54
0.011		2.57
0.012		2.51
0.011		2.9
0.012		2.87
0.014		2.53
0.014		2.58
0.013		2.61
0.012		2.79
0.013		2.92
0.013		2.91
0.013		2.72
0.012		2.83
0.011		2.73
0.011		2.58
0.011		2.64
0.011		2.69
0.011		2.5
0.011		2.56
0.011		2.59
0.011		2.45
0.012		
		64.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		2.52
0.012		2.55
0.011		2.56
0.011		2.65
0.011		2.7
0.011		2.83
0.011		3.09
0.011		3.15
0.011		2.91
0.011		3.15
0.012		3.12
0.012		2.95
0.012		3.04
0.011		2.92

0.012	3.02
0.012	3.12
0.015	2.65
0.012	2.92
0.012	2.96
0.012	2.98
0.012	2.89
0.011	2.91
0.012	2.93
0.012	2.85
0.012	
	69.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.98
0.012		2.98
0.012		2.8
0.012		2.88
0.012		2.88
0.012		2.88
0.012		3.23
0.012		3.2
0.012		3
0.012		3.05
0.012		3.04
0.012		2.97
0.012		3.02
0.012		2.97
0.012		2.83
0.012		2.88
0.012		2.94
0.012		2.86
0.012		2.93
0.012		2.93
0.012		2.87
0.012		2.94
0.012		3.01
0.012		2.86
0.012		
		70.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.01

0.012	2.97
0.012	2.84
0.012	2.88
0.012	2.88
0.012	2.81
0.012	3.16
0.012	3.09
0.012	2.99
0.012	3.05
0.012	3.07
0.012	2.91
0.012	2.98
0.012	2.98
0.012	2.9
0.012	2.88
0.012	2.88
0.012	2.75
0.013	3.01
0.014	2.92
0.013	2.87
0.012	2.94
0.014	2.99
0.012	2.76
0.012	70.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.86
0.012		2.82
0.012		2.75
0.012		2.94
0.012		2.96
0.012		2.81
0.012		3.12
0.012		3.11
0.012		2.9
0.012		2.87
0.012		2.83
0.012		2.92
0.012		3.01
0.012		3.01
0.012		2.83
0.012		2.87
0.012		2.86
0.012		2.72

0.012	2.8
0.012	2.82
0.012	2.79
0.012	2.84
0.012	2.9
0.011	2.88
0.012	
	69.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		2.85
0.013		2.56
0.011		2.82
0.011		2.82
0.012		2.86
0.011		2.7
0.011		2.96
0.014		2.8

Maint Cal	Maint Cal	
0.011		2.81
0.011		2.69
0.011		2.69
0.011		2.72
0.011		2.68
0.011		2.75
0.011		2.78
0.011		2.67
0.011		2.72
0.011		2.76
0.011		2.81
0.011		2.98
0.011		2.97
0.011		3.09
0.011		
		61.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		3.13
0.012		3.36
0.011		2.97
0.011		3.1
0.011		3.03

0.012	3.21
0.012	3.56
0.011	3.29
0.011	3.11
0.011	3.13
0.011	3.09
0.011	3.05
0.011	3.11
0.011	3.11
0.011	2.96
0.011	3.03
0.011	3
0.011	2.9
0.011	3.02
0.012	3.07
0.011	2.98
0.011	2.95
0.011	2.95
0.012	2.91
0.011	
	74

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.16
0.011		2.92
0.011		2.83
0.011		2.88
0.011		2.87
0.011		2.96
0.011		3.19
0.011		3.2
0.011		2.97
0.011		3.01
0.011		2.99
0.011		2.93
0.011		2.96
0.012		3.29
0.011		2.89
0.012		3.08
0.011		2.96
0.012		2.98
0.011		3.03
0.011		3
0.011		2.95
0.011		3.01

0.011	3.04
0.011	3.04
0.011	
	72.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		3.1
0.012		3.15
0.011		2.96
0.011		3.03
0.012		3.12
0.011		2.96
0.011		3.41
0.011		3.39
0.011		3.21
0.011		3.22
0.011		3.16
0.011		3.06
0.011		3.11
0.012		3.15
0.011		3.14
0.012		3.07
0.012		3.26
0.011		3.12
0.011		3.19
0.012		3.14
0.013		3.14
0.012		3.11
0.012		3.02
0.011		2.95
0.011		
		75.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		2.94
0.011		2.94
0.012		2.84
0.012		2.92
0.012		2.93
0.012		2.52
0.013		2.6
0.012		3.13
0.011		3.05

0.011	3.1
0.011	2.98
0.011	3.03
0.011	3.07
0.012	3.04
0.012	2.84
0.011	2.88
0.012	2.88
0.012	2.95
0.012	3.03
0.012	2.99
0.012	2.92
0.012	2.96
0.011	2.95
0.011	2.91
0.012	70.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		2.94
0.011		2.95
0.011		2.87
0.011		2.92
0.011		2.94
0.011		2.78
0.012		3.07
0.011		3.03
0.011		2.83
0.012		2.86
0.011		2.86
0.011		2.89
0.011		2.89
0.011		2.88
0.011		2.85
0.012		2.96
0.012		2.97
0.011		3
0.011		3.07
0.012		2.97
0.011		3
0.011		3.13
0.011		3.11
0.011		2.9
0.011		70.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		2.95
0.013		2.53
0.013		2.37
0.012		3.05
0.011		3.04
0.012		2.92
0.012		3.24
0.011		3.31
0.011		3.08
0.011		3.09
0.012		3.03
0.012		2.84
0.011		2.92
0.011		2.93
0.011		2.96
0.013		2.82
0.015		3.47
0.011		2.84
0.011		2.85
0.011		2.84
0.011		2.93
0.014		2.76
0.014		2.71
0.014		2.48
0.012		
		70

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.83
0.011		2.84
0.012		2.71
0.012		2.8
0.012		2.68
0.012		2.83
0.012		3.35
0.012		3.28
0.012		3.07
0.011		3.08
0.011		3.02
0.012		2.75
0.011		3

0.011	3.01
0.012	2.8
0.014	2.87
0.011	2.83
0.011	2.86
0.011	2.87
0.012	2.85
0.012	2.69
0.012	2.72
0.012	2.91
0.012	2.96
0.012	
	69.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.02
0.012		2.98
0.012		2.93
0.012		3.01
0.012		2.98
0.012		2.97
0.012		3.29
0.012		3.21
0.012		2.97
0.012		3
0.012		3
0.012		2.88
0.012		3.01
0.011		2.94
0.012		2.82
0.012		2.89
0.012		2.94
0.012		2.96
0.012		3.05
0.011		3.01
0.012		2.97
0.012		3.05
0.012		3.04
0.012		2.99
0.012		
		71.9

CO lb/mmBtu	CO lbs
-------------	--------

0.012	3.07
0.012	3.07
0.012	2.96
0.012	3.01
0.012	2.95
0.012	2.93
0.012	3.23
0.012	3.21
0.012	2.98
0.011	3.01
0.011	2.93
0.011	2.89
0.013	3.45
0.011	2.9
0.011	2.8
0.011	2.83
0.011	2.84
0.011	2.79
0.011	2.89
0.011	2.85
0.011	2.81
0.012	2.96
0.011	2.9
0.011	2.87
0.012	
	71.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.95
	0.011	2.97
	0.012	2.9
	0.011	2.96
	0.011	2.96
	0.011	2.88
	0.012	3.18
	0.011	3.12
	0.012	3.01
	0.011	2.87
	0.011	2.82
	0.012	2.63
	0.011	2.67
	0.011	2.74
	0.012	3.03
	0.011	3.11
	0.011	3.14

0.011	2.91
0.013	3.09
0.011	2.68
0.012	2.76
0.011	2.94
0.011	2.96
0.011	2.86
0.011	
	70.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		2.81
0.012		2.73
0.011		2.72
0.012		2.7
0.012		2.65
0.011		2.66
0.011		3
0.011		2.98
0.011		2.89
0.011		2.78
0.011		2.72
0.012		2.5
0.011		2.64
0.011		2.8
0.011		2.76
0.011		2.81
0.011		2.83
0.011		2.74
0.011		2.81
0.011		2.8
0.017		3.27
0.011		2.62
0.011		2.62
0.011		2.69
0.011		
		66.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		2.82
0.011		2.79
0.011		2.76
0.011		2.83

0.012	2.81
0.011	2.6
0.012	2.63
0.011	2.78
0.012	2.74
0.012	2.77
0.012	2.75
0.012	2.66
0.012	2.69
0.011	2.63
0.011	2.7
0.011	2.81
0.011	2.77
0.011	2.73
0.011	2.81
0.011	2.77
0.011	2.76
0.011	2.9
0.011	2.95
0.011	2.87
0.011	66.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		2.89
0.012		2.89
0.012		2.67
0.012		2.88
0.013		2.83
0.012		2.87
0.012		2.92
0.012		3.08
0.012		2.82
0.012		2.9
0.012		2.79
0.012		2.65
0.011		2.62
0.011		2.69
0.011		2.87
0.011		2.96
0.011		2.91
0.011		2.65
0.011		2.69
0.012		2.68
0.011		2.71

0.011	2.87
0.012	2.86
0.012	2.64
0.012	
	67.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.51
0.012		2.53
0.012		2.72
0.012		2.79
0.017		3.13
0.013		2.6
0.012		2.79
0.011		3.2
0.011		2.86
0.011		2.85
0.011		2.75
0.011		2.83
0.011		2.94
0.011		2.93
0.012		2.86
0.012		2.93
0.012		2.96
0.012		2.85
0.012		2.8
0.011		2.78
0.011		2.69
0.012		2.82
0.011		2.83
0.012		2.78
0.012		
		67.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.81
0.012		2.79
0.012		2.84
0.013		2.66
0.012		2.84
0.012		2.84
0.012		2.91
0.011 OOC		

0.011	3.42
0.011	2.87
0.011	2.78
0.011	2.68
0.011	2.72
0.011	2.68
0.011	2.65
0.011	2.71
0.011	2.71
0.011	2.65
0.011	2.81
0.011	2.87
0.011	2.85
0.012	2.87
0.011	2.8
0.011	2.82
0.011	
	64.6

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.011	2.88
0.011	2.88
0.012	2.87
0.012	2.86
0.012	2.87
0.011	2.76
0.012	3.2
0.012	3.14
0.012	3.2
0.011	2.82
0.012	2.87
0.011	2.76
0.011	2.92
0.011	2.95
0.011	2.91
0.011	3
0.011	2.99
0.011	2.97
0.011	3.03
0.012	2.94
0.012	2.83
0.012	2.95
0.011	2.91
0.011	2.81
0.011	

70.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.91
	0.011	2.88
	0.011	2.88
	0.011	2.91
	0.012	2.91
	0.012	2.98
	0.012	3.36
	0.012	3.23
	0.012	2.9
	0.011	2.91
	0.011	2.91
	0.011	2.89
	0.011	2.98
	0.011	2.91
	0.011	2.95
	0.011	3.01
	0.011	2.96
	0.011	2.84
	0.011	2.88
	0.011	2.9
	0.012	3.09
	0.011	3.07
	0.011	2.99
	0.012	3.12
	0.011	
		71.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.07
	0.011	3
Inval	Inval	
	0.013	3.12
	0.012	2.81
	0.024	3.28
Inval		0.7
DCal	DCal	
Down	Down	





Down	Down
	Down

CO lb/mmBtu	CO lbs
Down	Down
DCal	DCal
DCal	DCal
Down	Down
	Down

CO lb/mmBtu	CO lbs
Down	Down
Down	Down
Down	Down



Down	Down
	Down

CO lb/mmBtu	CO lbs
Down	Down
DCal	DCal
DCal	DCal
Down	Down

Inval	4.03
Inval	4.5
Inval	4.45
Inval	3.78
Inval	3.39
Inval	2.85
Inval	3.02
Inval	3.35
Inval	3.7
Inval	4.38
Inval	4.02
Inval	41.5

CO lb/mmBtu	CO lbs
Inval	2.53
0.069	2.76
0.055	2.92
0.058	2.92
0.06	2.97
0.058	2.93
0.049	3.05

	0.048	2.99
	0.046	2.72
	0.046	2.52
	0.05	1.93
Inval		2.28
	0.066	2.52
	0.061	2.65
	0.061	2.65
	0.043	2.68
	0.051	2.72
	0.055	2.87
	0.114	5.79
	0.058	4.4
	0.027	3.25
	0.013	2.28
	0.012	2.91
	0.011	3.03
	0.051	
		70.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.011	2.99
	0.011	3.02
	0.011	3.03
	0.011	2.9
	0.011	2.98
	0.011	2.97
	0.01	3.16
	0.011	3.16
	0.011	2.85
	0.011	2.84
	0.011	2.87
	0.011	2.86
	0.012	3.02
	0.012	3.11
	0.011	3.03
	0.011	2.64
	0.011	2.78
	0.011	2.86
	0.011	2.9
	0.011	3.01
	0.011	3.01
	0.011	2.92
	0.011	3.01
	0.011	3.02

0.011  
70.9

CO lb/mmBtu	CO lbs
0.011	3
0.011	3.08
0.011	3.1
0.011	3.08
0.011	3.21
0.011	3.22
0.012	3.41
0.011	3.47
0.011	3.32
0.011	3.21
0.011	3.23
0.011	3.17
0.011	3.09
0.011	3.14
0.011	3.15
0.011	3.03
0.011	3.08
0.011	3.08
0.011	3.08
0.011	3.17
0.011	3.21
0.011	3.17
0.011	3.12
0.011	3.04
0.011	
	75.9

CO lb/mmBtu	CO lbs
0.012	3.14
0.012	3.39
0.012	3.37
0.012	3.23
0.012	3.3
0.011	3.3
0.011	3.49
0.011	3.41
0.011	3.31
0.011	3.18
0.011	3.18

0.011	3.14
0.011	2.97
0.011	3.05
0.011	2.99
0.011	2.89
0.011	3.03
0.011	3.03
0.011	3.01
0.011	3.06
0.011	3.06
0.011	2.99
0.011	3.08
0.011	3.13
0.011	
	75.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		3.09
0.012		3.18
0.011		3.19
0.011		3.02
0.011		3.1
0.011		3.13
0.011		3.28
0.011		3.24
0.011		2.95
0.011		2.88
0.011		2.94
0.011		3.06
0.011		3
0.011		3.05
0.012		3.02
0.011		2.96
0.011		2.98
0.011		3.09
0.012		2.94
0.012		2.99
0.012		3.02
0.012		3.01
0.012		3.12
0.012		3.09
0.011		
		73.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.92
0.012		3.04
0.012		3.11
0.012		3.2
0.012		3.3
0.012		3.23
0.011		3.42
0.011		3.45
0.011		3.08
0.011		2.93
0.011		3.12
0.011		3.11
0.011		3.09
0.011		3
0.011		2.93
0.012		2.93
0.012		2.95
0.012		2.97
0.012		2.99
0.012		3.03
0.012		2.92
0.012		3.01
0.012		2.99
0.012		3.08
0.012		
		73.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.11
0.012		3.18
0.012		3.18
0.012		3.16
0.012		3.32
0.012		3.28
0.012		3.58
0.011		3.43
0.011		3.18
0.011		3.06
0.011		3.09
0.011		3.07
0.011		2.94
0.011		2.99
0.012		2.92

0.012	2.79
0.012	2.87
0.012	2.91
0.012	2.93
0.012	3.04
0.012	2.96
0.011	2.96
0.011	3.04
0.011	3.12
0.012	
	74.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		3.07
0.011		3.09
0.011		3
0.011		2.89
0.011		2.98
0.011		2.95
0.011		3.23
0.011		3.3
0.011		3.09
0.011		3.05
0.011		3.12
0.011		3.08
0.011		2.82
0.011		2.89
0.012		2.89
0.011		2.87
0.012		2.92
0.011		2.94
0.011		2.92
0.011		3
0.011		2.99
0.011		2.91
0.013		2.85
0.012		2.98
0.011		
		71.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.27
0.012		3.03

0.012	3.12
0.012	3.07
0.012	3.11
0.012	3.24
0.012	3.56
0.011	3.34
0.011	3.15
0.011	3.05
0.011	3.09
0.011	3.61
0.011	3.18
0.011	3.12
0.011	3.1
0.011	3.01
0.011	2.96
0.011	2.98
0.011	2.97
0.011	3.1
0.012	3
0.012	2.92
0.012	2.99
0.012	2.94
0.012	
	74.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.87
0.012		2.89
0.012		2.91
0.012		2.99
0.012		3.08
0.012		3
0.012		3.14
0.013		3.14
0.012		2.91
0.012		2.96
0.012		2.98
0.012		2.92
0.012		2.93
0.012		3.01
0.012		2.92
0.012		2.81
0.012		2.85
0.012		2.85
0.012		2.95

0.012	3.04
0.012	2.98
0.012	2.95
0.012	3.14
0.012	2.98
0.012	
	71.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3
0.012		3.1
0.012		3.02
0.012		3.1
0.012		3.13
0.012		3.1
0.012		3.32
0.013		3.21
0.012		3.04
0.012		2.99
0.012		3.08
0.012		3
0.012		2.93
0.012		2.99
0.012		3.01
0.012		3.04
0.012		3.02
0.012		3.02
0.012		2.84
0.012		2.9
0.012		2.96
0.012		2.98
0.012		3.06
0.012		3.05
0.012		
		72.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.04
0.012		3.1
0.012		3.18
0.012		3.06
0.012		3.22
0.012		3.21

0.012	3.46
0.012	3.47
0.012	3.29
0.012	3.2
0.012	3.29
0.012	3.26
0.012	3.01
0.012	3.02
0.012	3.02
0.012	3.03
0.012	3.1
0.012	3.1
0.012	3.05
0.012	3.03
0.012	3.05
0.012	3.19
0.012	3.24
0.012	3.2
0.012	
	75.8

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	3.08
0.012	3.06
0.012	3
0.012	3
0.012	3.18
0.012	3.14
0.013	3.42
0.012	3.27
0.012	3.11
0.012	2.96
0.012	3.04
0.012	3.1
0.012	2.96
0.012	3.09
0.012	3
0.012	2.9
0.012	3.02
0.012	2.97
0.012	2.92
0.012	3.03
0.012	3.01
0.012	2.87
0.012	2.9

0.012	2.94
0.012	
	73

CO lb/mmBtu	CO lbs
0.012	3.01
0.012	3.12
0.012	3.06
0.012	3.09
0.012	3.09
0.012	3.2
0.012	3.51
0.012	3.37
0.012	3.18
0.012	3.03
0.012	3.05
0.012	3
0.012	2.97
0.012	3
0.012	3.02
0.012	2.99
0.012	3.01
0.017	2.32
0.014	2.3
0.013	2.85
0.012	3.02
0.012	2.97
0.012	3.03
0.012	2.97
0.012	
	72.2

CO lb/mmBtu	CO lbs
0.012	2.82
0.012	2.84
0.012	2.99
0.012	2.95
0.012	3.08
0.012	3.07
0.012	3.28
0.012	3.31
0.012	3.16
0.012	2.94

0.012	2.93
0.012	2.85
0.012	3.08
0.012	3.24
0.012	3.13
0.012	2.85
0.012	2.88
0.012	2.86
0.012	2.85
0.012	2.92
0.012	2.91
0.012	2.8
0.012	2.94
0.012	2.98
0.012	71.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.92
0.012		2.99
0.012		2.98
0.012		2.97
0.012		3.07
0.012		2.99
0.012		3.22
0.012		3.25
0.012		3.08
0.012		3.01
0.012		3.05
0.012		3.1
0.012		2.98
0.012		2.97
0.012		2.94
0.012		2.93
0.012		3.03
0.012		2.96
0.012		2.84
0.012		2.89
0.012		2.83
0.012		2.82
0.012		2.94
0.012		2.99
0.012		71.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.85
0.012		2.89
0.012		2.88
0.012		2.82
0.012		2.87
0.012		2.9
0.012		3.18
0.012		3.12
0.012		2.96
0.012		3
0.012		2.99
0.012		2.91
0.012		2.78
0.012		2.81
0.012		2.82
0.012		2.76
0.012		2.84
0.012		2.82
0.012		2.91
0.012		3.01
0.012		3.01
0.012		2.92
0.012		3.02
0.012		2.99
0.012		
		70.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.89
0.012		2.88
0.012		2.68
0.012		2.73
0.012		2.95
0.012		2.91
0.012		3.18
0.012		3.17
0.012		3.03
0.012		2.85
0.012		2.87
0.013		2.61
0.014		2.19
0.013		2.24

0.013	2.16
0.013	2.12
0.014	2.27
0.011	2.78
0.012	2.75
0.011	2.82
0.011	2.8
0.011	2.77
0.011	2.91
0.011	2.86
0.012	
	65.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		2.75
0.012		2.84
0.012		2.91
0.011		2.74
0.011		2.8
0.012		2.82
0.012		3.14
0.011		3.27
0.011		3.15
0.011		3.05
0.011		2.99
0.011		3
0.011		2.94
0.011		3.04
0.012		2.95
0.012		2.9
0.011		2.96
0.011		2.93
0.012		2.92
0.012		3.05
0.012		3.04
0.012		2.95
0.012		2.98
0.012		3.01
0.012		
		71.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.96

0.012	2.94
0.012	2.89
0.012	2.89
0.012	2.95
0.012	3
0.012	3.29
0.012	3.29
0.012	3.07
0.012	2.92
0.012	2.9
0.012	2.95
0.014	2.41
0.012	3.21
0.012	3.14
0.012	2.96
0.012	3.01
0.012	2.99
0.012	2.93
0.012	2.94
0.012	2.95
0.012	2.87
0.012	2.84
0.012	2.89
0.012	71.2

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	2.96
0.012	2.95
0.012	2.92
0.012	2.86
0.012	2.85
0.012	2.84
0.012	3.12
0.012	3.14
0.012	2.99
0.012	2.92
0.012	2.94
0.012	2.93
0.012	2.87
0.012	2.94
0.012	2.92
0.012	2.95
0.012	2.98
0.012	3.08

0.012	2.89
0.012	2.91
0.012	2.92
0.012	2.77
0.012	2.81
0.012	2.78
0.012	
	70.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.76
0.012		2.82
0.012		2.89
0.012		2.98
0.012		3
0.012		2.97
0.012		3.13
0.012		3.16
0.012		2.92
0.012		2.87
0.012		2.9
0.012		2.82
0.012		2.8
0.012		2.89
0.012		2.86
0.012		2.8
0.012		2.85
0.012		2.88
0.012		2.85
0.012		2.92
0.012		2.93
0.012		2.84
0.012		2.86
0.012		2.85
0.012		
		69.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.83
0.012		2.89
0.012		2.89
0.012		2.9
0.012		2.97

0.012	2.98
0.012	3.17
0.012	3.12
0.012	2.97
0.012	2.8
0.012	2.85
0.012	2.8
0.012	2.83
0.012	2.94
0.012	2.91
0.012	2.71
0.012	2.65
0.012	2.6
0.012	2.79
0.012	2.93
0.012	2.95
0.012	2.86
0.012	2.93
0.012	2.93
0.012	69.2

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	2.89
0.012	2.9
0.012	2.87
0.012	2.87
0.012	2.95
0.012	2.95
0.012	3.09
0.012	3.16
0.012	2.99
0.012	2.95
0.012	3.08
0.012	3.14
0.012	3.08
0.012	3.1
0.012	3.08
0.012	3.09
0.012	3.17
0.012	3.12
0.012	3.08
0.012	3.17
0.012	3.16
0.012	3.08

0.012	3.22
0.012	3.16
0.012	
	73.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.03
0.012		3.07
0.012		2.96
0.012		2.95
0.012		3.07
0.012		3.05
0.012		3.2
0.012		3.21
0.012		3.1
0.012		2.96
0.012		3.08
0.012		3.05
0.012		3
0.012		3.02
0.012		2.98
0.012		2.96
0.012		3.04
0.012		3.09
0.012		3.05
0.012		3.12
0.012		3.15
0.012		3.17
0.012		3.21
0.012		3.18
0.012		
		73.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.15
0.012		3.17
0.012		3.18
0.012		3.16
0.012		3.3
0.012		3.32
0.012		3.22
0.012		3.42
0.013		3.26

0.012	3.23
0.013	3.37
0.012	3.38
0.012	3.26
0.013	3.38
0.013	3.36
0.013	3.23
0.012	3.29
0.012	3.21
0.012	3.09
0.012	3.15
0.012	3.11
0.012	3.07
0.012	3.1
0.012	3.08
0.012	
	77.5

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	3.06
0.012	3.18
0.012	3.14
0.012	3.02
0.012	3.12

OOR

OOR

OOR

OOR

DCal

DCal

Down

0.012

15.5



0.012	3.16
0.012	3.14
0.012	3.13
0.012	3.25
0.012	3.27
0.012	3.08
0.012	3.17
0.012	3.15
0.012	3.06
0.012	3.1
0.012	3.11
0.014	
	56

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3
0.012		3.08
0.012		3.07
0.012		3
0.012		3.03
0.012		3.06
0.012		3.29
0.012		3.32
0.012		3.18
0.012		3.03
0.012		3.1
0.012		3.08
0.012		3.08
0.012		3.16
0.012		3.17
0.012		3
0.012		2.99
0.012		3.03
0.012		3.1
0.012		3.22
0.012		3.24
0.012		3.14
0.012		3.17
0.012		3.13
0.012		
		74.7

CO lb/mmBtu	CO lbs
-------------	--------

0.012	3.1
0.012	3.26
0.012	3.25
0.012	3.17
0.012	3.2
0.012	3.26
0.012	3.43
0.012	3.41
0.012	3.27
0.012	3.26
0.012	3.37
0.012	3.32
0.012	3.26
0.012	3.27
0.012	3.24
0.012	3.16
0.012	3.23
0.012	3.16
0.012	3.14
0.012	3.18
0.012	3.14
0.012	3.03
0.012	3.09
0.012	3.09
0.012	
	77.3

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	3.1
0.013	3.21
0.013	3.26
0.013	3.35
0.013	3.44
0.013	3.47
0.013	3.69
0.012	3.5
0.012	3.29
0.012	3.18
0.012	3.22
0.012	3.21
0.012	3.13
0.012	3.17
0.012	3.21
0.012	3.1
0.012	3.16

0.012	3.1
0.012	3.1
0.012	3.23
0.012	3.23
0.012	3.18
0.012	3.17
0.012	3.18
0.012	
	77.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.28
0.012		3.24
0.012		3.31
0.012		3.15
0.012		3.22
0.012		3.15
0.012		3.45
0.012		3.47
0.012		3.29
0.012		3.19
0.012		3.24
0.012		3.21
0.012		3.17
0.012		3.23
0.012		3.23
0.012		3.17
0.012		3.29
0.012		3.24
0.012		3.21
0.012		3.33
0.012		3.32
0.012		3.2
0.012		3.23
0.012		3.21
0.012		
		78

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.17
0.012		3.18
0.012		3.25
0.012		3.2

0.012	3.33
0.012	3.34
0.012	3.54
0.012	3.56
0.012	3.4
0.012	3.29
0.012	3.38
0.012	3.39
0.012	3.26
0.012	3.32
0.012	3.37
0.012	3.22
0.012	3.31
0.012	3.29
0.012	3.33

Down  
Inval

Down

11.13
11.67
9.45
2.65
98

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.014	2.75
0.013	3.18
0.013	3.49
0.012	3.38
0.012	3.6
0.012	3.63
0.012	3.69

OOC  
OOC  
OOC  
OOC

OOC  
OOC  
OOC  
OOC

0.011	3.73
0.015	4.02
0.026	7.21
0.036	10.21
0.043	11.98
0.049	13.38
0.051	14.11
0.036	11.21
0.013	3.55
0.012	3.35

0.012	3.24
0.013	3.47
0.016	4.21
0.021	

117.4

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.018	4.73
0.02	5.27
0.021	5.87
0.02	5.64
0.019	5.36
0.018	5.16
0.017	5.1

OOC

OOC

0.012	3.18
0.012	3.05
0.012	3.15
0.012	3.15
0.012	3.07
0.012	3.15
0.012	3.15
0.012	3.12
0.012	3.24
0.012	3.25
0.012	3.13
0.012	3.22
0.012	3.27
0.012	3.17
0.012	3.22
0.012	3.23
0.014	

87.9

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	3.14
0.012	3.21
0.012	3.19
0.012	3.19
0.012	3.29
0.012	3.23
0.012	3.48
0.012	3.54

0.012	3.4
0.012	3.28
0.012	3.34
0.012	3.35
0.012	3.23
0.012	3.28
0.012	3.27
0.013	3.04
0.012	3.26
0.012	3.27
0.012	3.28
0.012	3.59

Maint

Maint

0.012	4.13
0.012	3.5
0.012	3.46
0.012	

77

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	3.4
0.012	3.43
0.012	3.42
0.012	3.31
0.012	3.42
0.012	3.36
0.012	3.56
0.012	3.55
0.012	3.41
0.012	3.34
0.012	3.44
0.012	3.38
0.012	3.29
0.012	3.3
0.012	3.26
0.012	3.21
0.012	3.29
0.012	3.27
0.012	3.24
0.012	3.95
0.012	3.28
0.012	3.18
0.012	3.2
0.012	3.21
0.012	

80.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.19
0.012		3.22
0.012		3.16
0.012		3.11
0.012		3.28
0.012		3.2
0.012		3.48
0.012		3.02
0.012		2.83
0.012		2.83
0.012		2.83
0.012		2.91
0.012		2.92
0.012		2.97
0.012		2.96
0.012		2.91
0.012		2.97
0.012		3.04
0.012		2.97
0.012		3.01
0.012		3.06
0.012		3.01
0.012		3.1
0.012		3.09
0.012		
		73.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.06
0.012		3.06
0.013		2.95
0.012		3.02
0.012		3.08
0.012		3.03
0.012		3.32
0.012		3.29
0.012		3.19
0.012		3.03
0.012		3.04
0.013		3.11

0.013	3
0.013	3.04
0.014	3.13
0.012	3.03
0.012	3.12
0.012	3.07
0.012	3.06
0.012	3.16
0.012	2.94
0.012	2.89
0.012	2.97
0.012	3.02
0.012	
	73.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.02
	0.012	3
	0.012	2.96
	0.012	2.94
	0.012	3.05
	0.012	3.04
	0.012	3.26
OOC		4.21
OOC		3.88
	0.012	3.23
	0.012	2.86
Down	Down	
Inval		9.41
Inval	Inval	
	0.013	2.79
	0.012	3.16
	0.011	3.25
	0.011	3.12
	0.012	3.02
	0.012	3.12
	0.012	3.14
	0.012	
		66.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.07
	0.012	2.99
	0.012	3.05
	0.012	3.07
	0.012	3.16
	0.013	3.1
	0.012	3.43
	0.012	3.48
	0.012	3.22
	0.012	3.04
	0.012	3.01
	0.012	3.01
	0.012	3
	0.012	3.13
	0.012	3.08
	0.012	3
	0.012	3.1
	0.012	3.14
	0.012	2.99
	0.012	2.95
	0.012	2.9
	0.012	2.92
	0.012	3.04
	0.012	3.11
	0.012	
		74

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.14
	0.012	3.08
	0.012	3.1
	0.012	3.04
	0.012	3.12
	0.012	3.14
	0.012	3.34
	0.012	3.35
	0.012	3.14
	0.012	3.01
	0.012	3.03
	0.012	2.96
	0.012	2.98
	0.012	3.11
	0.012	3.11
	0.012	3.04

0.012	3.06
0.012	3.07
0.012	3.17
0.012	3.25
0.012	3.13
0.012	3.02
0.012	3.14
0.012	3.15
0.012	
	74.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.1
0.012		3.07
0.012		2.99
0.012		3.03
0.012		3.15
0.012		3.14
0.012		3.31
0.012		3.4
0.012		3.14
0.012		3.12
0.012		3.21
0.012		3.19
0.012		3.13
0.012		3.17
0.012		3.14
0.012		3.13
0.012		3.21
0.012		3.23
0.012		3.18
0.012		3.18
0.012		3.15
0.012		3.13
0.012		3.2
0.012		3.24
0.012		
		75.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.18
0.012		3.18
0.012		3.12

0.012	3.11
0.012	3.26
0.012	3.27
0.012	3.58
0.012	3.58
0.012	3.46
0.012	3.39
0.012	3.4
0.012	3.49
0.012	3.54
0.012	3.4
0.012	3.33
0.012	3.18
0.012	3.25
0.012	3.22
0.012	3.27
0.012	3.28
0.012	3.18
0.012	3.26
0.012	3.2
0.012	3.09
0.012	79.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.18
0.012		3.16
0.012		3.14
0.012		3.26
0.012		3.24
0.012		3.16
0.012		3.52
OOC	OOC	
0.012		3.56
0.012		3.35
0.012		3.3
0.012		3.1
0.012		3.04
0.012		3.04
0.012		3.02
0.012		3.16
0.012		3.11
0.012		3.05
0.012		3.12
0.012		3.12

0.012	3.04
0.012	3.13
0.012	3.13
0.012	3.05
0.012	
	73

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.12
0.012		3.08
0.012		3.06
0.012		3.13
0.012		3.15
0.012		3
0.012		3.31
0.012		3.19
0.012		3.08
0.012		3.26
0.012		3.2
0.012		3.03
0.012		3.07
0.012		3.02
0.012		2.99
0.012		3.07
0.012		3.07
0.012		2.97
0.012		3.05
0.012		3.1
0.012		2.92
0.012		2.88
0.012		2.81
0.012		2.7
0.012		
		73.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.77
0.012		2.8
0.012		2.68
0.012		2.73
0.012		2.72
0.012		2.77
0.012		3.23

0.012	3.17
0.012	3
0.012	3.17
0.012	3.14
0.012	3.07
0.012	3.13
0.012	3.06
0.012	3.02
0.012	3.02
0.012	3
0.012	2.97
0.012	3.07
0.012	3.01
0.012	2.96
0.012	3
0.012	2.99
0.012	3.01
0.012	
	71.5

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	3.07
0.012	3.05
0.012	2.97
0.012	3.07
0.012	3.02
0.012	2.94
0.012	3.26
0.012	3.2
0.012	3.04
0.012	3.13
0.012	3.1
0.012	2.99
0.012	3.09
0.012	3.05
0.012	2.99
0.012	3.07
0.012	3.04
0.012	2.99
0.012	3.01
0.012	3.02
0.012	2.95
0.012	3.03
0.012	3
0.012	2.95

0.012

73

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	3.11
0.012	3.02
0.012	2.96
0.012	3.02
0.012	2.99
0.012	3
0.012	3.37
0.012	3.31
0.012	3.09
0.012	3.08
0.012	2.96
0.012	2.95
0.012	3.07
0.012	3.03
0.012	3.02
0.012	3.09
0.012	3
0.012	3.04
0.012	3.14
0.012	3.1
0.012	3.07
0.012	3.08
0.012	3.08
0.012	3.06
0.012	73.6

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	3.19
0.012	3.18
0.012	3.1
0.012	3.22
0.012	3.27
0.012	3.2
0.012	3.54
0.012	3.34
0.012	3.14
0.012	3.12
0.012	3.07

0.012	3.02
0.012	3.09
0.012	3.07
0.012	3.04
0.012	3.12
0.012	3.1
0.012	3.07
0.012	3.11
0.012	3.11
0.012	3.08
0.012	3.12
0.012	3.13
0.012	3.04
0.012	
	75.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.08
0.012		3.07
0.012		3
0.012		3.02
0.012		2.93
0.012		2.98
0.013		3.4
0.012		3.31
0.012		3.07
0.012		3.11
0.012		3.12
0.012		3.06
0.012		3.05
0.012		2.98
0.012		2.94
0.012		3.03
0.012		2.99
0.012		2.98
0.012		3.07
0.012		3.01
0.012		2.96
0.014		3.56
0.012		3.03
0.012		2.95
0.012		
		73.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.94
0.012		3.03
0.012		3
0.012		3.06
0.012		3
0.012		2.91
0.012		3.26
0.012		3.08
0.012		2.9
0.012		2.86
0.012		2.84
0.012		2.77
0.012		2.89
0.012		2.87
0.012		2.86
0.012		2.95
0.012		2.87
0.012		2.8
0.013		2.99
0.013		2.95
0.012		2.85
0.012		2.98
0.013		2.9
0.013		2.87
0.012		
		70.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.02
0.013		3.03
0.013		3.04
0.013		3
0.012		2.87
0.012		2.87
0.013		3.26
0.012		3.11
0.012		2.87
0.012		3
0.012		2.94
0.012		2.82
0.012		2.88
0.012		2.83
0.012		2.78

0.013	3.03
0.012	3.04
0.012	2.95
0.012	3.1
0.012	2.91
0.012	2.83
0.012	2.91
0.012	2.99
0.012	3
0.012	
	71.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.07
0.012		3
0.012		2.88
0.012		2.85
0.012		2.92
0.012		2.74
0.012		3.14
0.012		3.07
0.012		2.78
0.012		2.82
0.012		2.87
0.012		2.89
0.012		2.92
0.012		2.99
0.012		2.97
0.012		3.01
0.012		2.94
0.012		2.89
0.012		2.98
0.012		2.97
0.012		2.88
0.012		2.94
0.012		2.91
0.012		2.91
0.012		
		70.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.98
0.012		2.95

0.012	2.89
0.012	2.96
0.012	2.95
0.012	2.87
0.012	2.88
0.012	3.06
0.012	2.9
0.012	2.96
0.012	2.82
0.012	2.81
0.012	3.04
0.012	2.88
0.012	2.84
0.012	2.94
0.012	2.91
0.012	2.98
0.013	3.15
0.013	3.09
0.013	3.06
0.013	3.07
0.013	3.09
0.013	3.05
0.012	71.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013	3.15	
0.013	3.07	
0.013	3.05	
0.013	3.14	
0.013	3.13	
0.012	3	
0.012	2.94	
0.012	3.21	
0.012	3.03	
0.012	3.02	
0.013	3.27	
0.012	3.3	
0.012	3.26	
0.013	3.23	
0.013	3.21	
0.013	3.43	
0.013	3.29	
0.013	3.2	
0.012	3.15	

0.013	3.14
0.013	3.09
0.013	3.2
0.013	3.09
0.012	3.1
0.013	
	75.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.12
0.012		3.08
0.012		3.01
0.012		3.15
0.012		3.13
0.012		2.99
0.012		3.13
0.012		3.35
0.013		3.19
0.012		3.26
0.012		3.14
0.012		2.98
0.012		3.01
0.012		3.09
0.012		3.09
0.013		3.16
0.013		3.2
0.013		3.15
0.013		3.24
0.013		3.15
0.013		3.1
0.012		3.16
0.012		3.16
0.012		3.1
0.012		
		75.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.23
0.013		3.22
0.013		3.13
0.012		3.18
0.012		3.14
0.012		3.08

0.012	3.11
0.012	3.28
0.012	3.09
0.012	3.19
0.012	3.18
0.013	3.22
0.013	3.29
0.012	3.25
0.012	3.17
0.012	3.16
0.012	3.09
0.012	3.1
0.012	3.17
0.012	3.28
0.012	3.16
0.012	3.23
0.012	3.28
0.012	3.15
0.012	
	76.4

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	3.17
0.012	3.13
0.012	3.05
0.012	3.15
0.012	3.17
0.012	3.1
0.012	3.27
0.012	3.09
0.012	2.94
0.012	3.04
0.012	2.98
0.012	2.94
0.012	3.14
0.012	3.18
0.012	3
0.012	3.07
0.012	3.07
0.012	2.99
0.012	3.11
0.012	3.12
0.012	3.14
0.012	3.16
0.012	3.11

0.012	3
0.012	
	74.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.13
0.012		3.07
0.012		2.97
0.012		3.02
0.012		2.95
0.012		2.9
0.013		3.34
0.012		3.26
0.012		3.02
0.012		3.09
0.012		3
0.012		2.98
0.012		3.1
0.012		3.04
0.012		3.02
0.012		3.09
0.012		3
0.012		2.95
0.012		3.01
0.012		3.06
0.012		2.94
0.012		2.91
0.012		2.92
0.012		2.9
0.012		
		72.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.1
0.012		3.12
0.012		2.94
0.012		2.96
0.012		2.97
0.012		2.91
0.012		3.18
0.012		3.22
0.012		3.14
0.012		3.21

0.012	3.16
0.012	3
0.012	2.93
0.013	3
0.012	2.99
0.012	3.04
0.012	3.11
0.012	3.03
0.012	2.97
0.012	3.09
0.012	3.07
0.012	3.1
0.012	3
0.012	2.95
0.012	
	73.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.12
	0.012	3.08
	0.012	2.96
	0.012	3.01
	0.012	3.02
	0.012	2.99
	0.012	3.24
OOC	OOC	
	0.012	3.1
	0.012	3.05
	0.012	3.04
	0.012	3.03
	0.012	3.09
	0.012	2.99
	0.012	2.93
	0.012	2.98
	0.012	3.01
	0.012	2.94
	0.012	3.02
	0.012	3.04
	0.012	2.98
	0.012	
		60.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.09
0.012		3.08
0.012		3.01
0.012		3.04
0.012		3.04
0.012		2.94
0.012		3.31
0.012		3.16
0.012		2.96
0.012		2.92
0.012		2.89
0.012		2.91
0.012		3.08
0.012		3.03
0.012		2.95
0.012		2.97
0.012		2.95
0.012		2.89
0.012		2.97
0.012		2.98
0.012		2.9
0.012		2.96
0.013		3
0.012		2.97
0.012		
		72

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.98
0.012		2.97
0.012		2.97
0.012		3.07
0.012		3.04
0.012		2.87
0.012		3.15
0.012		3.02
0.012		2.91
0.012		2.99
0.012		2.94
0.012		2.9
0.013		3.01
0.013		2.98

0.013	2.94
0.013	3
0.013	2.98
0.013	2.89
0.012	2.88
0.012	2.86
0.012	2.82
0.012	2.84
0.012	2.85
0.012	2.78
0.012	
	70.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.85
0.012		2.78
0.012		2.77
0.012		2.87
0.012		2.88
0.012		2.8
0.012		3.12
0.012		3.03
0.012		2.97
0.012		3.04
0.012		3.07
0.012		2.99
0.012		3.02
0.012		2.99
0.012		2.98
0.012		3.01
0.013		2.96
0.012		2.89
0.012		2.96
0.012		3.01
0.012		3.01
0.012		3.06
0.012		3.07
0.012		2.91
0.012		
		71

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.85

0.012	2.82
0.012	2.91
0.012	3.14
0.012	3.09
0.012	3.04
0.012	3.41
0.012	3.27
0.012	3.09
0.012	3.06
0.012	3.01
0.012	3
0.012	3.12
0.012	3.07
0.012	2.99
0.012	3.04
0.012	3.06
0.012	3.04
0.012	3.12
0.012	3.15
0.012	3.02
0.012	3.04
0.012	3.06
0.012	3.01
0.012	73.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.014		3.3
0.015		3.77
0.017		3.99
0.016		4.07
0.018		4.42
0.017		4.2
0.016		4.49

OOC	OOC	
0.012		3.21
0.012		3.18
0.012		3.14
0.012		3.08
0.012		3.15
0.012		3.1
0.012		3.02
0.012		3.02
0.012		2.99
0.012		2.89

0.012	2.9
0.012	2.87
0.013	3.07
0.012	2.93
0.012	2.92
0.012	2.96
0.013	
	76.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.93
0.012		2.91
0.012		2.87
0.012		3.02
0.013		3.07
0.012		3.05
0.013		3.51
0.012		3.27
0.012		2.97
0.012		3.06
0.012		2.98
0.012		2.99
0.012		3.07
0.012		3.02
0.012		2.97
0.012		2.95
0.012		2.91
0.012		2.92
0.012		3.07
0.012		2.99
0.012		2.86
0.012		2.81
0.012		2.86
0.012		2.85
0.012		
		71.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.99
0.012		2.98
0.012		2.84
0.012		3.02
0.012		3.06

0.012	2.89
0.012	3.34
0.012	3.19
0.012	3
0.012	3.11
0.012	2.99
0.012	3.02
0.012	3.08
0.012	3.06
0.012	2.89
0.012	2.77
0.012	2.73
0.012	2.76
0.012	3.02
0.012	3.1
0.012	2.95
0.013	3.09
0.013	3.14
0.012	3.02
0.012	
	72

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.12
0.013		3.05
0.012		3.02
0.013		3.16
0.012		3.19
0.013		2.89
0.013		3.23
0.012		2.92
0.012		2.68
0.012		2.77
0.012		2.7
0.012		2.71
0.012		2.86
0.012		2.83
0.013		2.57
0.012		2.55
0.012		2.61
0.012		2.64
0.012		2.81
0.012		2.82
0.012		2.81
0.012		2.93

0.012	2.99
0.012	2.92
0.012	
	68.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.02
0.012		2.97
0.012		2.85
0.012		2.9
0.012		3.03
0.012		2.99
0.012		3.32
0.012		3.07
0.012		2.81
0.012		2.77
0.012		2.8
0.012		2.75
0.012		2.72
0.012		2.64
0.012		2.71
0.012		3.07
0.012		3.07
0.012		2.94
0.012		3
0.012		2.99
0.012		2.86
0.013		3.04
0.012		3.06
0.012		2.93
0.012		
		70.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.98
0.012		2.95
0.012		2.85
0.012		2.96
0.012		2.95
0.012		2.93
0.012		3.48
0.012		3.17
0.012		2.92

0.012	2.99
0.012	2.83
0.012	2.8
0.012	2.95
0.012	2.93
0.012	2.91
0.012	2.94
0.012	2.94
0.012	2.84
0.012	2.95
0.012	2.86
0.012	2.76
0.012	2.85
0.012	2.87
0.012	2.84
0.012	70.5

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	2.97
0.012	2.92
0.012	2.73
0.012	2.79
0.012	2.84
0.012	2.77
0.012	3.19
0.012	3.06
0.012	2.92
0.012	3.07
0.012	2.88
0.012	2.71
0.012	2.83
0.012	2.88
0.012	2.81
0.012	2.77
0.012	2.86
0.012	2.8
0.012	2.91
0.012	2.85
0.012	2.7
0.012	2.68
0.012	2.72
0.012	2.78
0.012	68.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.84
0.012		2.82
0.012		2.74
0.012		2.74
0.012		2.77
0.012		2.77
0.013		3.25
0.012		3.08

Maint	Maint	
0.012		3.06
0.012		2.94
0.012		2.82
0.012		2.93
0.012		2.85
0.012		2.73
0.012		2.72
0.012		2.69
0.012		2.65
0.012		2.66
0.012		2.67
0.012		2.62
0.012		2.6
0.012		2.63
0.012		2.68
0.012		64.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.91
0.012		2.87
0.012		2.81
0.012		2.88
0.012		2.91
0.012		2.85
0.012		3.19
0.012		3.05
0.012		2.84
0.012		2.88
0.012		2.86
0.012		2.81
0.012		2.87

0.012	2.94
0.012	2.69
0.012	2.7
0.012	2.72
0.012	2.72
0.012	2.88
0.012	2.77
0.012	2.78
0.012	2.89
0.012	2.92
0.012	2.84
0.012	
	68.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.97
0.012		2.9
0.012		2.8
0.012		2.83
0.012		2.82
0.012		2.76
0.012		3.11
0.012	OOC	
0.01	OOC	
0.008		3.79
0.012		3.13
0.012		2.8
0.012		2.84
0.012		2.8
0.012		2.74
0.012		2.78
0.012		2.79
0.012		2.68
0.012		2.71
0.012		2.73
0.012		2.7
0.012		
		54.7

CO lb/mmBtu	CO lbs
-------------	--------

	0.012	2.82
	0.012	2.82
	0.013	3.03
	0.015	3.54
	0.018	3.99
	0.018	4
	0.017	4.57
OOC	OOC	
	0.012	2.68
	0.012	2.68
	0.012	2.73
	0.013	2.3
	0.012	2.61
	0.012	2.53
	0.012	2.52
	0.012	2.67
	0.012	2.59
	0.012	2.56
	0.012	2.56
	0.012	2.51
	0.012	2.46
	0.012	2.54
	0.012	2.54
	0.012	2.48
	0.013	
		65.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.56
	0.012	2.52
	0.012	2.56
	0.012	2.72
	0.012	2.72
	0.012	2.55
	0.012	2.74
	0.012	2.61
	0.012	2.43
	0.012	2.72
	0.012	2.69
	0.012	2.6
	0.012	2.58
	0.012	2.59
	0.012	2.54
	0.012	2.56
	0.013	2.54

0.013	2.57
0.012	2.71
0.012	2.75
0.012	2.71
0.012	2.82
0.012	2.84
0.012	2.77
0.012	
	63.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.9
0.012		2.86
0.012		2.79
0.012		2.82
0.012		2.81
0.012		2.77
0.012		3.14
0.012		2.98
0.012		2.81
0.012		2.81
0.012		2.74
0.012		2.63
0.012		2.66
0.012		2.62
0.012		2.63
0.012		2.62
0.012		2.59
0.012		2.58
0.012		2.68
0.012		2.71
0.012		2.72
0.012		2.85
0.012		2.87
0.012		2.78
0.012		
		66.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.85
0.012		2.83
0.012		2.71
0.012		2.7

0.012	2.68
0.012	2.57
0.012	2.74
0.012	2.55
0.012	2.5
0.012	2.59
0.012	2.47
0.012	2.55
0.012	2.76
0.012	2.77
0.012	2.67
0.012	2.61
0.012	2.58
0.012	2.53
0.012	2.58
0.012	2.66
0.012	2.79
0.012	2.76
0.012	2.78
0.012	2.67
0.012	63.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		2.7
0.012		2.79
0.012		2.75
0.012		2.84
0.012		2.9
0.012		2.73
0.012		3.04
0.012		2.81
0.012		2.74
0.012		2.92
0.013		2.85
0.012		2.94
0.012		3.03
0.012		3.08
0.012		2.87
0.012		2.63
0.013		2.62
0.013		2.6
0.013		2.63
0.012		2.67
0.012		2.69

0.012	2.83
0.012	2.82
0.012	2.75
0.012	
	67.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.95
0.012		2.88
0.012		2.71
0.012		2.65
0.012		2.54
0.012		2.62
0.012		3.18
0.012		3.01
0.012		2.89
0.012		2.83
0.012		2.75
0.012		2.77
0.012		2.89
0.012		2.73
0.012		2.57
0.012		2.65
0.012		2.65
0.012		2.6
0.012		2.63
0.012		2.68
0.012		2.66
0.012		2.69
0.012		2.66
0.012		2.54
0.012		
		65.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.61
0.012		2.6
0.012		2.59
0.012		2.7
0.012		2.67
0.012		2.55
0.012		2.75
0.013		2.58





0.012	2.73
0.012	2.69
0.012	2.67
0.012	2.75
0.012	2.75
0.012	2.65
0.012	2.7
0.012	2.65
0.012	2.68
0.012	2.8
0.012	2.81
0.012	2.69
0.033	
	83

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.63
0.012		2.65
0.012		2.64
0.012		2.79
0.012		2.77
0.012		2.79
0.012		2.93
0.012		3.2
0.012		2.87
0.012		2.76
0.012		2.75
0.012		2.68
0.012		2.83
0.012		2.74
0.012		2.78
0.012		2.96
0.012		2.98
0.012		2.9
0.012		3.06
0.012		3.04
0.012		2.99
0.012		3.1
0.012		3.09
0.012		2.93
0.012		
		68.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.013	2.97
	0.012	3.1
	0.012	2.88
	0.012	2.88
	0.013	2.87
	0.013	2.9
	0.013	2.99
	0.013	3.12
	0.012	2.95
	0.012	2.96
	0.012	2.94
	0.012	2.8
	0.012	2.78
	0.012	2.77
	0.012	2.65
	0.012	2.67
	0.012	2.67
	0.012	2.69
	0.012	2.8
	0.012	2.7
	0.012	2.57
	0.012	2.67
	0.012	2.65
	0.012	2.57
	0.012	
		67.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.68
	0.012	2.66
	0.012	2.73
	0.012	2.9
	0.012	2.91
	0.012	2.87
	0.012	2.89
	0.012	3.06
	0.012	2.7
	0.012	2.49
	0.012	2.55
	0.012	2.52
	0.012	2.59
	0.012	2.56
	0.012	2.66
	0.012	2.85

0.012	2.81
0.012	2.77
0.012	2.87
0.012	2.83
0.012	2.75
0.012	2.88
0.012	2.91
0.012	2.84
0.012	
	66.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.94
0.012		2.9
0.012		2.79
0.012		2.98
0.012		2.96
0.012		2.87
0.012		3.23

OOC	OOC	
OOC	OOC	
OOC	OOC	
0.012		2.81
0.012		2.78
0.012		2.94
0.012		2.89
0.012		2.84
0.012		2.88
0.012		2.84
0.012		2.64
0.012		2.67
0.012		2.72
0.012		2.69
0.012		2.77
0.012		2.82
0.012		2.8
0.012		
		59.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.02
0.012		2.96
0.012		2.85

	0.012	2.88
	0.012	2.88
	0.012	2.81
	0.012	3.15
OOC	OOC	
OOC	OOC	
OOC	OOC	
	0.012	2.72
	0.012	2.62
	0.012	2.59
	0.012	2.68
	0.012	2.69
	0.012	2.89
	0.012	2.84
	0.012	2.76
	0.012	2.82
	0.012	2.84
	0.012	2.73
	0.012	2.65
	0.012	2.68
	0.012	2.57
	0.012	
		58.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.63
	0.012	2.63
	0.012	2.68
	0.012	2.9
	0.012	2.88
	0.012	2.74
	0.012	3.02
	0.012	2.9
	0.012	2.71
	0.012	2.86
	0.012	2.85
	0.012	2.74
	0.012	2.91
	0.012	2.86
	0.012	2.79
	0.012	2.92
	0.012	2.96
	0.012	2.84
	0.012	2.92
	0.012	2.9

0.012	2.82
0.012	2.87
0.012	2.83
0.012	2.8
0.012	
	68

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.88
0.012		2.88
0.012		2.71
0.012		2.64
0.012		2.66
0.012		2.63
0.012		2.94
0.012		2.83
0.012		2.75
0.012		2.97
0.012		2.99
0.012		2.9
0.012		2.91
0.012		2.89
0.012		2.74
0.012		2.84
0.012		2.89
0.012		2.7
0.012		2.83
0.012		2.91
0.012		2.9
0.012		2.96
0.012		2.88
0.012		2.7
0.012		
		67.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.65
0.012		2.68
0.012		2.62
0.012		2.66
0.012		2.69
0.012		2.59
0.012		2.92

0.012	2.86
0.012	2.53
0.012	2.54
0.012	2.78
0.012	2.63
0.012	2.79
0.012	2.71
0.012	2.72
0.012	2.91
0.012	2.84
0.012	2.72
0.012	2.65
0.012	2.64
0.012	2.62
0.012	2.7
0.012	2.72
0.012	2.67
0.012	
	64.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.74
0.012		2.74
0.012		2.65
0.012		2.59
0.012		2.59
0.012		2.66
0.012		3.08
0.012		3.04
0.012		2.82
0.012		2.76
0.012		2.72
0.012		2.75
0.012		2.88
0.012		2.85
0.012		2.82
0.012		2.91
0.012		2.9
0.012		2.72
0.012		2.74
0.012		2.7
0.012		2.65
0.012		2.71
0.012		2.74
0.012		2.68

0.012  
66.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.69
0.012		2.68
0.012		2.63
0.012		2.74
0.012		2.74
0.012		2.68
0.012		3.01

OOC	OOC	
0.012		2.82
0.012		2.64
0.012		2.67
0.012		2.7
0.012		2.93
0.012		2.9
0.012		2.81
0.012		2.85
0.012		2.87
0.012		2.76
0.012		2.75
0.013		2.57
0.014		2.49
0.014		2.49
0.014		2.51
0.014		2.37
0.012		62.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.014		2.26
0.015		2.14
0.014		2.29
0.013		2.51
0.013		2.66
0.012		2.75
0.012		3.11
0.012		2.99
0.012		2.72
0.012		2.7
0.012		2.69

0.012	2.65
0.012	2.65
0.012	2.61
0.012	2.67
0.012	2.86
0.012	2.86
0.012	2.74
0.012	2.71
0.012	2.7
0.012	2.74
0.012	2.83
0.012	2.83
0.012	2.7
0.012	
	64.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.69
0.012		2.69
0.012		2.57
0.012		2.6
0.012		2.65
0.012		2.65
0.012		2.91
0.012		2.83
0.012		2.64
0.012		2.82

Maint	Maint	
0.011		2.69
0.012		2.55
0.012		2.49
0.012		2.55
0.012		2.85
0.012		2.84
0.012		2.76
0.012		2.96
0.012		2.88
0.012		2.73
0.012		2.61
0.012		2.65
0.012		2.59
0.012		
		62.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.67
0.012		2.67
0.012		2.56
0.012		2.54
0.012		2.55
0.012		2.51
0.012		2.86
0.012		2.56
0.012		2.41
0.012		2.43
0.012		2.46
0.012		2.39
0.012		2.45
0.012		2.48
0.012		2.6
0.012		2.82
0.012		2.84
0.012		2.72
0.012		2.67
0.012		2.72
0.012		2.7
0.012		2.82
0.012		2.8
0.012		2.76
0.012		
		63

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.74
0.013		2.52
0.012		2.32
0.012		2.67
0.012		2.63
0.012		2.65
0.012		2.63
0.012		2.62
0.012		2.59
0.012		2.64
0.012		2.67
0.012		2.58
0.012		2.57
0.012		2.5
0.012		2.42

0.012	2.6
0.012	2.52
0.012	2.43
0.012	2.52
0.012	2.6
0.012	2.55
0.012	2.63
0.012	2.62
0.012	2.59
0.012	
	61.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.67
0.012		2.68
0.012		2.64
0.012		2.61
0.012		2.56
0.012		2.54
0.012		2.45
0.012		2.4
0.012		2.43
0.012		2.5
0.012		2.59
0.012		2.74
0.012		3.03
0.012		3.03
0.012		2.85
0.012		2.83
0.012		2.78
0.012		2.65
0.012		2.61
0.012		2.58
0.012		2.63
0.012		2.86
0.012		2.9
0.012		2.83
0.012		
		64.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.8
0.012		2.79

0.012	2.7
0.012	2.79
0.012	2.85
0.012	2.79
0.012	2.91
0.012	2.87
0.015	3.57
0.012	2.99
0.012	2.95
0.012	2.88
0.012	2.93
0.012	2.86
0.012	2.74
0.012	2.67
0.012	2.68
0.012	2.59
0.012	2.55
0.012	2.55
0.012	2.51
0.012	2.64
0.012	2.66
0.012	2.57
0.012	
	66.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.013	2.66
	0.012	2.86
	0.012	2.68
	0.012	2.8
	0.012	2.8
	0.012	2.75
	0.012	3.11
OOC	OOC	
OOC	OOC	
OOC	OOC	
	0.012	2.84
	0.012	2.74
	0.012	2.81
	0.012	2.78
	0.012	2.67
	0.012	2.68
	0.012	2.65
	0.012	2.54
	0.012	2.55

0.012	2.54
0.012	2.6
0.012	2.75
0.012	2.7
0.012	2.64
0.012	57.2

CO lb/mmBtu	CO lbs
0.012	2.67
0.012	2.68
0.012	2.68
0.012	2.82
0.012	2.82
0.012	2.72
0.012	2.99
0.012	2.87
0.012	2.69
0.012	2.71
0.012	2.69
0.012	2.59
0.012	2.58
0.012	2.51
0.012	3.37
0.012	2.97
0.012	2.82
0.012	2.77
0.012	2.89
0.012	2.92
0.012	2.82
0.012	2.88
0.012	2.82
0.012	2.78
0.012	67.1

CO lb/mmBtu	CO lbs
0.012	2.91
0.012	2.94
0.012	2.83
0.012	2.86
0.012	2.89
0.012	2.81

0.012	3.2
0.012	3.07
0.012	2.73
0.012	2.61
0.012	2.59
0.012	2.6
0.012	2.68
0.012	2.62
0.012	2.68
0.012	3.18
0.012	3.28
0.012	3.3
0.012	3.38
0.012	3.28
0.012	3.29
0.012	3.61
0.012	3.12
0.012	2.66
0.012	71.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.7
0.012		2.83
0.012		2.71
0.012		2.72
0.012		2.69
0.012		2.63
0.012		3.11
0.012		2.94
0.012		2.81
0.012		2.9
0.012		2.95
0.012		2.76
0.012		2.61
0.012		2.56
0.012		2.54
0.012		2.69
0.012		3.11
0.012		2.59
0.012		2.66
0.012		2.62
0.012		2.68
0.012		2.86
0.012		2.8

0.012	2.75
0.012	
	66.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.94
0.012		2.85
0.012		2.98
0.012		3.02
0.012		3.08
0.012		3.06
0.013		3.49
0.01		3.87
0.012		2.96
0.012		2.93
0.012		2.88
0.012		2.69
0.012		2.59
0.012		2.55
0.012		2.61
0.012		2.78
0.012		2.76
0.012		2.65
0.012		2.63
0.013		2.54

Down	Down

0.012	
	57.9

CO lb/mmBtu	CO lbs
Down	Down
DCal	DCal
DCal	DCal
Down	Down
Down	Down

Down	Down	
Inval		0.9
Inval	OOC	
Inval	OOC	
	0.237 OOC	
	0.134 OOC	
	0.186	
		0.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
OOR	OOC	
OOR	OOC	
	0.012 OOC	
	0.011	2.66
	0.011	2.53
	0.011	2.59
	0.011	2.36
	0.011	2.41
	0.011	2.46
	0.011	2.54
	0.011	2.82
	0.012	2.82
	0.012	2.83
	0.012	2.77
	0.012	2.92
	0.012	2.93
	0.012	2.85
	0.012	2.85
	0.012	2.8
	0.012	2.77
	0.011	
		45.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.88
	0.012	2.77
	0.013	2.63
	0.012	2.86
	0.012	2.91
	0.012	2.85
	0.011	3.14

OOC	OOC	
OOC	OOC	
	0.012	2.54
	0.012	2.55
	0.012	2.55
	0.012	2.56
	0.011	2.52
	0.011	2.58
	0.011	2.75
	0.011	2.78
	0.011	2.83
	0.012	2.95
	0.011	2.86
	0.011	2.75
	0.011	2.78
	0.011	2.78
	0.012	2.68
	0.012	
		60.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.62
	0.012	2.6
	0.012	2.67
	0.012	2.92
	0.012	3.06
	0.012	2.93
	0.012	3.36
	0.012	3.3
	0.012	2.9
	0.012	3.1
	0.012	2.82
	0.012	2.86
	0.012	2.98
	0.012	2.92

0.012	2.89
0.012	2.95
0.012	2.94
0.012	2.83
0.012	2.97
0.012	2.88
0.012	2.76
0.012	2.74
0.012	2.77
0.012	2.65
0.012	
	69.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.7
0.012		2.63
0.012		2.67
0.012		2.88
0.012		2.95
0.012		2.89
0.012		3.32
0.012		3.47
0.012		3.04
0.012		3
0.013		3.22
0.013		3.45
0.019		5.01
0.026		6.51
0.032		8.01
0.034		9.11
0.038		8.61
0.039		9.71
0.038		9.75
0.038		9.33
0.038		8.76
0.037		8.35
0.037		8.35
0.037		8.39
0.023		
		136.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.037		9.12

	0.037	8.86
	0.037	8.86
	0.037	9.03
	0.037	9.02
	0.037	8.8
	0.037	9.88
Cal	Cal	
	0.012	3.04
	0.012	3
	0.013	3.03
	0.013	3.1
	0.013	3.18
	0.013	3.07
	0.017	3.91
	0.023	5.65
	0.025	6.06
	0.026	6.16
	0.022	5.29
	0.02	4.76
	0.018	4.3
	0.017	4.13
	0.016	3.82
	0.015	3.57
	0.023	
		129.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.014	3.44
	0.014	3.36
	0.014	3.19
	0.013	3.16
	0.013	3.17
	0.013	3.06
	0.012	3.32

OOC	OOC	
	0.012	3.09
	0.013	3.19
	0.012	3.05
	0.012	3.02
	0.013	3.14
	0.013	3.79
	0.013	2.94
	0.013	2.97
	0.014	3.18
	0.014	3.87

0.012	3.97
0.012	3.79
0.012	3.74
0.012	3.86
0.012	3.85
0.012	3.61
0.013	
	77.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.59
0.012		3.7
0.012		3.6
0.012		3.6
0.012		3.57
0.012		3.68
0.012		4.01
0.012		3.96
0.013		3.72

Maint	Maint	
0.012		3.19
0.012		2.71
0.012		2.69
0.012		2.56
0.013		2.67
0.015		3.35
0.017		3.73
0.014		3.09
0.013		2.84
0.012		2.71
0.012		2.64
0.012		2.64
0.012		2.62
0.012		2.62
0.013		
		73.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.76
0.012		2.72
0.012		2.7
0.012		2.84
0.013		2.45

0.014	2.8
0.012	3.11
0.012	2.92
0.012	2.68
0.012	2.66
0.012	2.57
0.012	2.54
0.012	2.66
0.012	2.64
0.012	2.63
0.013	2.67
0.014	2.84
0.014	2.95
0.012	2.63
0.012	2.58
0.012	2.57
0.012	2.71
0.012	2.66
0.012	2.62
0.012	
	64.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.85
0.012		2.7
0.012		2.58
0.012		2.52
0.012		2.55
0.012		2.56
0.012		3.06
0.012		2.93
0.012		2.73
0.012		2.72
0.012		2.67
0.012		2.58
0.012		2.59
0.012		2.57
0.013		2.68
0.014		3.18
0.015		3.19
0.015		3.27
0.012		2.78
0.012		2.67
0.012		2.64
0.012		2.65

0.012	2.69
0.012	2.62
0.012	
	66

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.62
0.012		2.62
0.012		2.58
0.012		2.6
0.012		2.59
0.012		2.61
0.012		3.14
0.012		3.06
0.012		2.78
0.012		2.67
0.012		2.62
0.012		2.64
0.012		2.85
0.012		2.81
0.012		2.71
0.012		2.86
0.014		3.16
0.014		3.25
0.014		3.21
0.012		2.71
0.012		2.6
0.012		2.56
0.012		2.57
0.012		2.61
0.012		
		66.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.8
0.012		2.83
0.012		2.66
0.012		2.59
0.012		2.6
0.012		2.54
0.012		2.92
0.012		2.78
0.012		2.58

0.012	2.68
0.012	2.62
0.012	2.69
0.012	2.87
0.012	2.88
0.012	2.81
0.013	3.03
0.014	3.38
0.014	3.27
0.012	2.86
0.012	2.87
0.012	2.78
0.012	2.77
0.012	2.77
0.012	2.64
0.012	67.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.68
0.012		2.63
0.012		2.56
0.012		2.61
0.012		2.59
0.012		2.53
0.012		2.91
0.012		2.81
0.012		2.66
0.012		2.77
0.012		2.74
0.012		2.75
0.012		2.85
0.012		2.88
0.012		2.81
0.012		2.98
0.013		3.1
0.013		3.13
0.014		3.55
0.014		3.57
0.012		2.88
0.012		2.79
0.012		2.79
0.012		2.72
0.012		68.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.85
0.012		2.75
0.012		2.78
0.012		2.93
0.012		2.86
0.012		2.8
0.012		3.17
0.012		3.12
0.012		2.94
0.012		3.04
0.012		2.98
0.012		2.94
0.012		2.87
0.012		2.84
0.012		2.84
0.012		2.93
0.012		2.88
0.012		2.84
0.012		3.06
0.012		3
0.012		2.87
0.012		2.95
0.012		2.94
0.012		2.81
0.012		
		70

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.92
0.012		2.9
0.012		2.8
0.012		2.86
0.012		2.85
0.012		2.8
0.012		3.12
0.012		3.05
0.012		2.95
0.012		3.12
0.012		3.12
0.012		3.11
0.012		3.23

0.012	3.23
0.012	3.21
0.012	3.44
0.013	3.56
0.015	3.94
0.013	3.64
0.012	3.29
0.012	3.2
0.012	3.26
0.012	3.28
0.012	3.25
0.012	
	76.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.36
0.012		3.38
0.012		3.27
0.013		3.72
0.012		3.31
0.012		3.29
0.012		3.73
0.012		3.59
0.012		3.34
0.012		3.47
0.012		3.4
0.012		3.28
0.012		3.43
0.012		3.38
0.012		3.26
0.012		3.36
0.013		3.77
0.016		4.29
0.013		3.63
0.012		3.35
0.012		3.33
0.012		3.38
0.012		3.37
0.012		3.27
0.012		
		83

CO lb/mmBtu	CO lbs
-------------	--------

0.012	3.44
0.012	3.39
0.012	3.33
0.012	3.39
0.012	3.37
0.012	3.29
0.013	3.86
0.012	3.66
0.012	3.47
0.012	3.51
0.012	3.47
0.012	3.38
0.012	3.49
0.012	3.45
0.012	3.36
0.014	3.87
0.014	4.08
0.015	4.21
0.016	4.46
0.012	3.45
0.012	3.38
0.013	3.51
0.013	3.61
0.012	3.45
0.013	
	85.9

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.013	3.56
0.013	3.68
0.013	3.6
0.013	3.61
0.013	3.53
0.013	3.55
0.013	3.93
0.012	3.71
0.012	3.48
0.014	3.62
0.012	3.47
0.012	3.41
0.012	3.47
0.013	3.61
0.014	3.82
0.013	3.61
0.012	3.44

0.012	3.46
0.013	3.78
0.013	3.75
0.012	3.39
0.012	3.42
0.012	3.41
0.012	3.42
0.013	
	85.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.57
0.013		3.52
0.012		3.46
0.013		3.62
0.013		3.61
0.013		3.58
0.013		3.94
0.012		3.64
0.012		3.51
0.012		3.57
0.012		3.51
0.012		3.41
0.012		3.5
0.012		3.42
0.012		3.35
0.012		3.39
0.012		3.38
0.012		3.32
0.012		3.42
0.012		3.42
0.012		3.28
0.012		3.42
0.012		3.39
0.012		3.32
0.012		
		83.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.42
0.012		3.38
0.012		3.28
0.012		3.32



Down	Down
Down	Down
Down	Down
Down	
	Down

CO lb/mmBtu	CO lbs	
Down	Down	
Inval		11.32
Inval		16.01
Inval		15.26
	0.314	13.99
	0.204	7.41
OOR	OOR	
	0.016	2.91
	0.012	2.94
	0.012	3.51
	0.016	4
	0.014	3.47
	0.013	3.66
	0.012	3.39
	0.013	3.48
	0.014	4.01
	0.013	3.53
	0.012	3.12
	0.012	3.17
	0.012	3.18
	0.012	3.11
	0.044	
		111.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.23
	0.012	3.2
	0.012	3.2
	0.012	3.3
	0.012	3.3
	0.012	3.28
	0.012	3.72
	0.012	3.6

0.012	3.38
0.012	3.43
0.012	3.4
0.012	3.34
0.013	3.58
0.013	3.57
0.013	3.51
0.014	3.87
0.014	3.83
0.013	3.75
0.015	4.33
0.014	3.92
0.012	3.35
0.012	3.41
0.012	3.39
0.012	3.35
0.013	
	84.2

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	3.4
0.012	3.38
0.012	3.33
0.012	3.36
0.012	3.37
0.012	3.3
0.012	3.7
0.012	3.57
0.012	3.38
0.012	3.4
0.012	3.35
0.012	3.44
0.013	3.52
0.013	3.49
0.013	3.35
0.014	3.62
0.015	4.03
0.013	3.46
0.012	3.32
0.013	3.38
0.012	3.23
0.012	3.32
0.012	3.33
0.017	1.94
0.013	



0.011	2.96
0.011	2.9
0.013	3.26
0.013	3.16
0.012	2.98
0.011	2.83
0.012	2.87
0.012	2.9
0.012	2.85
0.012	2.95
0.012	2.95
0.012	2.85
0.05	
	43.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.92
0.012		2.87
0.012		2.81
0.012		2.92
0.012		2.94
0.012		2.88
0.012		3.24
0.012		3.38
0.012		2.87
0.012		3.23
0.013		3.4
0.015		3.57
0.012		2.97
0.012		2.85
0.011		2.76
0.011		2.79
0.012		2.97
0.012		2.99
0.013		3.15
0.012		2.9
0.011		2.8
0.012		2.83
0.012		2.82
0.011		2.77
0.012		
		71.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.9
	0.012	2.88
	0.012	2.8
	0.012	2.87
	0.011	2.86
	0.012	2.82
	0.011	3.21
	0.011	3.13
	0.012	2.88
	0.012	2.9
	0.011	2.87
	0.012	2.81
	0.011	2.99
	0.012	2.91
	0.011	2.78
	0.012	2.96
	0.012	2.94
	0.012	2.81
	0.012	2.85
	0.011	2.85
	0.011	2.73
	0.012	2.85
	0.011	2.87
	0.012	2.82
	0.012	
		69.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.87
	0.012	2.8
	0.012	2.75
	0.012	2.86
	0.012	2.83
	0.012	2.78
	0.012	3.22
	0.012	3.12
	0.012	2.83
	0.012	2.71
	0.012	2.59
	0.012	2.52
	0.012	2.5
	0.012	2.5
	0.012	2.56
	0.011	2.81

0.011	2.74
0.011	2.68
0.011	2.77
0.011	2.79
0.011	2.71
0.011	2.85
0.011	2.81
0.011	2.74
0.012	
	66.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.86
0.012		2.86
0.012		2.81
0.012		2.88
0.011		2.84
0.011		2.76
0.011		3.09
0.011		3.03
0.011		2.76
0.012		2.77
0.012		2.77
0.012		2.65
0.013		2.47
0.011		2.66
0.012		2.64
0.012		2.83
0.012		2.9
0.012		2.85
0.012		2.6
0.012		2.29
0.012		2.1
0.012		2.15
0.012		2.26
0.011		2.1
0.012		
		63.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		2.5
0.012		2.79
0.011		2.75

0.012	2.8
0.011	2.74
0.011	2.58
0.012	2.78
0.011	2.7
0.012	2.5
0.012	2.58
0.012	2.67
0.018	4.01
0.021	4.87
0.022	5.06
0.022	4.77
0.022	4.65
0.021	4.62
0.021	4.7
0.021	4.93
0.022	5.14
0.023	5.36
0.026	6.15
0.027	6.57
0.029	6.76
0.018	
	97

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.029	7.33
	0.03	7.25
	0.031	7.18
	0.031	7.45
	0.031	7.54
	0.031	7.4
	0.032	8.35
OOC	OOC	
	0.012	2.8
	0.012	2.73
	0.012	2.68
	0.012	2.63
	0.012	2.76
	0.012	2.75
	0.012	2.7
	0.012	2.69
	0.012	2.77

0.012	2.77
0.012	2.81
0.012	2.78
0.012	2.75
0.019	
	88.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.78
0.012		2.76
0.012		2.71
0.012		2.8
0.012		2.75
0.012		2.67
0.012		2.93
0.012		2.8
0.012		2.72
0.012		2.77
0.012		2.74
0.012		2.66
0.012		2.68
0.012		2.62
0.012		2.61
0.012		2.77
0.012		2.77
0.012		2.72
0.012		2.85
0.012		2.84
0.012		2.82
0.012		2.68
0.012		2.71
0.011		2.61
0.012		
		65.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.011		2.59
0.011		2.61
0.011		2.54
0.011		2.52
0.011		2.54
0.012		2.53
0.011		2.71

0.012	2.75
0.012	2.74
0.012	2.72
0.012	2.7
0.012	2.64
0.012	2.72
0.012	2.66
0.012	2.65
0.012	2.8
0.012	2.8
0.012	2.75
0.012	2.84
0.012	2.84
0.012	2.76
0.012	2.69
0.012	2.66
0.012	2.55
0.012	
	64.3

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	2.69
0.012	2.69
0.012	2.54
0.012	2.63
0.012	2.72
0.012	2.64
0.012	3.05
0.012	2.94
0.012	2.69
0.012	2.76
0.012	2.76
0.012	2.84
0.012	2.91
0.012	2.84
0.012	2.77
0.012	2.75
0.012	2.7
0.012	2.66
0.012	2.72
0.012	2.65
0.012	2.52
0.012	2.58
0.012	2.45
0.013	2.48

0.012

65

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	2.77
0.012	2.79
0.012	2.69
0.012	2.7
0.012	2.56
0.012	2.57
0.012	2.93
0.012	2.86
0.012	2.76
0.012	2.8
0.012	2.78
0.012	2.73
0.012	2.82
0.012	2.74
0.012	2.61
0.012	2.62
0.012	2.61
0.012	2.59
0.012	2.74
0.012	2.7
0.012	2.63
0.012	2.64
0.012	2.62
0.012	2.69
0.012	

65

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	2.77
0.012	2.81
0.012	2.68
0.011	2.6
0.011	2.53
0.011	2.46
0.012	2.93
0.011	2.86
0.012	2.73
0.012	2.75
0.012	2.65

0.012	2.6
0.012	2.61
0.012	2.6
0.012	2.82
0.012	2.94
0.012	2.89
0.012	2.82
0.012	2.78
0.012	2.71
0.012	2.72
0.012	2.85
0.012	2.83
0.012	2.65
0.012	65.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.67
0.012		2.6
0.012		2.67
0.012		2.72
0.012		2.67
0.012		2.58
0.012		2.79
OOC		3.4
OOC		3.46
OOC		3.72
0.011		2.98
0.012		2.83
0.012		2.89
0.012		2.86
0.012		2.79
0.012		2.76
0.012		2.73
0.012		2.72
0.012		2.81
0.012		2.74
0.012		2.75
0.012		2.79
0.011		2.82
0.012		2.78
0.012		68.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.82
	0.012	2.81
	0.012	2.8
	0.012	2.8
	0.012	2.81
	0.012	2.74
	0.012	2.7

OOC	OOC	
OOC	OOC	
OOC	OOC	
	0.012	3.41
	0.012	2.91
	0.012	2.99
	0.012	2.88
	0.012	2.84
	0.012	2.84
	0.012	2.78
	0.012	2.67
	0.012	2.83
	0.012	2.84
	0.012	2.72
	0.012	2.74
	0.012	2.78
	0.012	2.63
	0.012	
		59.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.64
	0.012	2.65
	0.012	2.77
	0.012	2.94
	0.012	2.93
	0.012	2.87
	0.012	2.98
	0.012	3.04
	0.012	2.85
	0.012	2.82
	0.012	2.72
	0.012	2.8
	0.012	2.83
	0.012	2.71
	0.012	2.69

0.012	2.57
0.012	2.51
0.012	2.6
0.012	2.73
0.012	2.71
0.012	2.68
0.012	2.66
0.012	2.67
0.012	2.63
0.012	
	66

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.73
0.012		2.75
0.012		2.63
0.012		2.58
0.012		2.55
0.012		2.63
0.012		2.76
0.012		2.82
0.012		2.68
0.012		2.73
0.012		2.75
0.012		2.82
0.012		2.93
0.012		2.92
0.012		2.73
0.015		2.88
0.012		2.65
0.012		2.58
0.012		2.52
0.012		2.51
0.012		2.54
0.012		2.7
0.012		2.68
0.012		2.61
0.012		
		64.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.69
0.012		2.67

0.012	2.68
0.012	2.79
0.012	2.82
0.012	2.73
0.012	2.81
0.012	3
0.012	2.66
0.012	2.68
0.012	2.59
0.012	2.6
0.012	2.82
0.012	2.72
0.012	2.64
0.012	2.82
0.012	2.89
0.012	2.58
0.012	2.57
0.012	2.64
0.012	2.64
0.012	2.74
0.012	2.75
0.012	2.63
0.012	65.2

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	2.57
0.012	2.59
0.012	2.56
0.012	2.59
0.012	2.64
0.012	2.62
0.012	3.08
0.012	2.92
0.012	2.74
0.012	2.63
0.012	2.52
0.012	2.66
0.012	2.89
0.012	2.67
0.012	2.78
0.012	2.85
0.012	2.74
0.012	2.67
0.012	2.78

0.012	2.72
0.012	2.65
0.012	2.6
0.012	2.63
0.012	2.6
0.012	
	64.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.73
0.012		2.65
0.012		2.69
0.012		2.8
0.012		2.83
0.012		2.8
0.012		3.15
0.012		3.11
0.012		2.89
0.012		2.88
0.012		2.77
0.012		2.93
0.012		2.97
0.012		2.85
0.012		2.77
0.012		2.85
0.012		2.99
0.012		2.91
0.012		2.89
0.012		2.88
0.012		2.84
0.012		2.95
0.012		2.93
0.012		2.82
0.012		
		68.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.79
0.012		2.68
0.012		2.61
0.013		2.73
0.013		2.76
0.013		2.74

0.013	3.1
0.013	2.65
0.014	2.81
0.013	2.97
0.013	2.89
0.012	2.84
0.012	2.81
0.012	2.85
0.012	2.76
0.012	2.8
0.012	2.71
0.012	2.6
0.012	2.61
0.012	2.64
0.012	2.66
0.012	2.85
0.012	2.86
0.012	2.81
0.012	66.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.92
0.012		2.86
0.012		2.82
0.012		2.89
0.012		2.89
0.012		2.85
0.012		3.21
0.012		3.09
0.012		2.82
0.012		2.72
0.012		2.68
0.012		2.62
0.012		2.79
0.013		2.94
0.012		2.77
0.012		2.85
0.012		2.85
0.012		2.72
0.012		2.78
0.012		2.78
0.012		2.66
0.012		2.7
0.012		2.73

0.012	2.71
0.012	
	67.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.85
0.012		2.8
0.012		2.72
0.012		2.74
0.012		2.78
0.012		2.72
0.012		3.15
0.012		3.12
0.012		2.84
0.013		2.63
0.012		2.72
0.012		2.72
0.012		2.83
0.012		2.66
0.012		2.68
0.012		2.91
0.013		2.78
0.014		2.42
0.016		2.77
0.012		2.67
0.012		2.63
0.012		2.64
0.012		2.59
0.012		2.67
0.012		
		66

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.76
0.012		2.69
0.012		2.56
0.012		2.62
0.012		2.59
0.012		2.58
0.012		2.99
0.012		2.93
0.012		2.72
0.012		2.76

0.012	2.75
0.012	2.71
0.012	2.78
0.012	2.79
0.012	2.77
0.012	2.78
0.012	2.83
0.012	2.67
0.012	2.68
0.012	2.7
0.012	2.78
0.012	2.82
0.012	2.78
0.012	2.76
0.012	
	65.8

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	2.87
0.012	2.84
0.012	2.76
0.012	2.83
0.012	2.84
0.012	2.77
0.012	3.21
0.012 OOC	
0.012	3.24
0.012	2.95
0.012	2.87
0.012	2.77
0.012	3
0.012	2.89
0.012	2.77
0.012	2.82
0.012	2.83
0.012	2.77
0.012	2.92
0.012	2.86
0.012	2.73
0.012	2.68
0.012	2.71
0.012	1.78
0.012	
	64.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.45
0.012		2.88
0.012		2.87
0.012		2.89
0.012		2.92
0.012		2.83
0.012		3.23
0.012		3.1
0.013		2.66
0.013		2.39
0.013		2.31
0.013		2.67
0.012		2.9
0.012		2.87
0.012		2.87
0.012		3.07
0.012		3.01
0.012		2.92
0.012		3.04
0.012		3.03
0.012		2.94
0.012		3.09
0.012		2.97
0.012		2.91
0.012		
		68.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.02
0.012		2.98
0.012		2.79
0.012		2.81
0.012		2.82
0.012		2.87
0.012		3.3
0.012		3.13
0.012		2.92
0.012		3.05
0.012		2.94
0.012		2.95
0.012		3.14
0.012		3.05

0.012	2.95
0.012	3.05
0.012	3.04
0.012	3.03
0.012	2.93
0.012	2.96
0.012	2.94
0.012	2.87
0.012	2.84
0.012	2.78
0.012	
	71.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.78
0.012		2.71
0.012		2.65
0.012		2.79
0.012		2.8
0.012		2.8
0.012		3.21
0.012		3.22
0.012		3.01
0.012		3.09
0.012		3.09
0.012		2.85
0.012		2.79
0.012		2.69
0.012		2.7
0.012		2.89
0.012		2.87
0.012		2.81
0.012		2.96
0.012		2.95
0.012		2.88
0.012		2.91
0.012		2.99
0.012		3.05
0.012		
		69.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.1

0.012	3.12
0.012	3
0.012	3.11
0.012	3.05
0.012	2.89
0.012	3.34
0.012	3.24
0.012	3.08
0.012	3.17
0.012	3.18
0.012	3.09
0.012	3.1
0.012	3.05
0.012	2.99
0.012	3.04
0.012	3.04
0.012	2.97
0.012	3.06
0.012	3.07
0.012	3.05
0.012	3.11
0.012	3.12
0.012	3.07
0.012	
	74

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.18
0.012		3.12
0.012		3.04
0.012		3.19
0.012		3.15
0.012		3.08
0.012		3.34
0.012		3.85
0.012		3.29
0.012		3
0.012		2.92
0.012		2.89
0.012		2.99
0.012		2.94
0.012		2.86
0.012		2.88
0.012		2.87
0.012		2.77

0.012	2.7
0.012	2.73
0.012	2.73
0.012	3.01
0.013	3.05
0.013	3.04
0.012	
	72.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.95
0.012		2.88
0.012		2.74
0.012		2.88
0.012		2.91
0.012		2.93
0.012		3.33
0.012		3.29
0.012		3.01
0.012		2.98
0.012		2.97
0.012		2.8
0.012		2.76
0.012		2.81
0.012		2.76
0.012		2.93
0.012		2.87
0.012		2.9
0.012		3.04
0.012		3.04
0.012		2.97
0.012		3.01
0.012		3.01
0.012		2.97
0.012		
		70.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.02
0.012		2.98
0.012		2.89
0.012		2.92
0.012		2.95

0.012	2.88
0.012	3.2
0.012	3.15
0.012	2.97
0.012	3.02
0.012	3
0.012	2.92
0.012	3.04
0.012	3.04
0.012	2.99
0.012	3.01
0.012	3.02
0.013	2.97
0.013	2.98
0.013	2.99
0.013	2.96
0.012	3.08
0.013	3.08
0.012	3.05
0.012	72.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013	3.09	
0.013	3.08	
0.013	3.09	
0.013	3.09	
0.013	3.1	
0.012	3.02	
0.013	3.27	
0.012	3.66	
0.014	2.08	
0.018	1.12	
0.017	1.12	
0.017	0.87	
0.025	1.85	
Down	Down	
0.044	2.89	
0.016	2.57	
0.013	2.86	
0.013	3.09	
0.015	3.52	
0.018	4.2	
0.021	4.84	
0.024	5.61	

0.024	5.58
0.021	4.85
0.017	
	72.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.021	4.51
	0.022	4.75
	0.023	5.08
	0.023	5.62
	0.024	5.74
	0.024	5.73
	0.026	6.64

OOC	OOC	
OOC	OOC	
	0.012	2.95
	0.012	2.91
	0.013	2.65
	0.015	1.74

Down	Down	
	0.016	0.51
	0.014	1.45
	0.013	1.87
	0.015	2.59
	0.013	2.18
	0.012	2.84
	0.012	2.85
	0.013	2.85
	0.013	2.8
	0.013	2.7
	0.017	
		71

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.81
	0.012	2.87
	0.012	2.85
	0.012	2.98
	0.012	2.97
	0.012	2.86
	0.012	3.23
	0.014	3.74
	0.012	2.99

0.012	2.97
0.013	2.97
0.012	2.89
0.012	2.95
0.012	2.93
0.012	2.81
0.012	2.89
0.012	2.87
0.012	2.81
0.012	2.88
0.012	2.91
0.012	2.84
0.012	2.9
0.012	2.89
0.012	2.8
0.012	
	70.6

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	2.8
0.013	2.72
0.012	2.74
0.012	2.93
0.012	2.93
0.012	2.87
0.012	3.16
0.012	3.06
0.013	2.77
0.013	2.87
0.013	2.86
0.013	2.76
0.013	2.83
0.012	2.8
0.012	2.22

Down

Down

Down

Down

Down

Down

Inval

6.56

Inval

Inval

Inval

Inval

0.012	2.97
0.013	2.96
0.012	2.89
0.012	

57.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.97
0.012		2.96
0.012		2.89
0.012		2.89
0.012		2.89
0.012		2.77
0.012		3.04
0.012		2.92
0.012		2.78
0.012		2.81
0.012		2.8
0.012		2.75
0.012		2.92
0.012		2.84
0.012		2.71
0.013		2.81
0.015		3.4
0.012		2.66
0.012		2.8
0.012		2.78
0.013		2.5
0.013		2.64
0.012		2.75
0.013		2.67
0.012		
		68

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		2.84
0.012		2.8
0.012		2.7
0.012		2.76
0.012		2.77
0.012		2.71
0.012		3.11
0.012	OOC	
0.012		3.46
0.012		2.94
0.012		2.95
0.012		2.76
0.013		3.06

0.012	2.79
0.012	2.67
0.012	2.86
0.012	2.88
0.014	1.43
0.012	2.58
0.012	2.7
0.012	2.62
0.012	2.59
0.012	2.58
0.012	2.58
0.012	63.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.69
0.012		2.62
0.012		2.59
0.013		2.72
0.012		2.75
0.013		2.73
0.012		3.28
0.012		3.03
0.012		2.88
0.012		2.81
0.012		2.66
0.012		2.64
0.014		2.67
0.012		2.84
0.012		2.68
0.012		2.81
0.012		2.73
0.012		2.66
0.012		2.55
0.013		2.75
0.013		2.88
0.013		3.08
0.013		3.11
0.013		2.96
0.012		67.1

CO lb/mmBtu	CO lbs
-------------	--------

0.013	2.67
0.013	2.67
0.013	2.7
0.013	2.83
0.013	2.86
0.013	2.82
0.012	3.17
0.012	3
0.012	2.89
0.012	2.9
0.012	2.92
0.012	2.8
0.012	2.8
0.012	2.74
0.012	2.71
0.012	2.76
0.012	2.7
0.012	2.62
0.012	2.81
0.012	2.7
0.012	2.65
0.012	2.74
0.012	2.74
0.012	2.74
0.012	66.9

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	2.9
0.012	2.89
0.013	2.91
0.014	2.46
0.013	2.8
0.013	2.68
0.013	3
0.013	2.78
0.013	2.69
0.013	2.89
0.013	2.94
0.013	2.9
0.013	3.02
0.013	2.91
0.013	2.86
0.013	2.86
0.013	2.87

0.013	2.8
0.013	2.87
0.013	2.91
0.013	2.89
0.013	2.96
0.013	2.87
0.013	2.71
0.013	
	68.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		2.72
0.012		2.63
0.013		2.67
0.013		2.85
0.013		2.85
0.013		2.8
0.013		3.21
0.013		2.99
0.013		2.82
0.013		2.82
0.013		2.75
0.013		3.05
0.013		3.07
0.013		2.87
0.013		2.85
0.013		3.02
0.013		3.03
0.013		3.02
0.012		3.02
0.012		3.01
0.012		2.94
0.012		3.03
0.012		3.06
0.012		2.95
0.013		
		70

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.96
0.012		2.96
0.012		3.02
0.012		3.14

0.012	3.1
0.012	3.14
0.012	3.65
0.012	3.36
0.012	3.2
0.012	3.22
0.013	3.25
0.012	3.41
0.012	3.38
0.012	3.31
0.012	3.22
0.012	3.29
0.012	3.27
0.012	3.21
0.012	3.32
0.012	3.36
0.012	3.25
0.012	3.4
0.013	3.5
0.012	3.31
0.012	
	78.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.34
0.012		3.29
0.013		3.32
0.013		3.47
0.013		3.45
0.013		3.4
0.013		3.81
OOC	OOC	
0.012		3.16
0.012		3.31
0.012		3.35
0.012		3.33
0.012		3.11
0.012		3.2
0.012		3.17
0.012		3.24
0.012		3.23
0.012		3.21
0.012		3.33
0.012		3.35
0.012		3.3

0.012	3.36
0.012	3.37
0.013	3.33
0.012	
	76.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.4
0.013		3.38
0.013		3.26
0.013		3.36
0.013		3.38
0.013		3.32
0.012		3.65
0.012		3.6
0.013		3.36
0.013		3.38
0.014		3.69
0.013		3.48
0.013		3.5
0.013		3.33
0.012		3.33
0.012		3.33
0.012		3.31
0.012		3.21
0.013		3.23
0.012		3.27
0.012		3.23
0.012		3.3
0.012		3.3
0.013		3.27
0.013		
		80.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.43
0.013		3.34
0.012		3.32
0.012		3.35
0.012		3.36
0.013		3.36
0.013		3.47
0.013		3.72

0.013	3.55
0.013	3.6
0.013	3.6
0.013	3.5
0.013	3.56
0.012	3.48
0.012	3.37
0.012	3.36
0.012	3.37
0.012	3.3
0.012	3.39
0.012	3.49
0.012	3.45
0.013	3.54
0.012	3.49
0.013	3.49
0.013	
	82.9

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.013	3.27
0.015	3.34
0.013	3.22
0.012	3.47
0.012	3.47
0.012	3.38
0.012	3.72
0.012	3.61
0.012	3.47
0.012	3.47
0.012	3.45
0.012	3.37
0.012	3.43
0.012	3.42
0.013	3.37
0.012	3.4
0.012	3.37
0.013	3.32
0.013	3.36
0.013	3.42
0.013	3.42
0.013	3.46
0.013	3.45
0.013	3.42
0.013	

82.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.47
0.013		3.48
0.013		3.41
0.013		3.48
0.013		3.47
0.013		3.4
0.013		3.67
0.013		3.6
0.013		3.45
0.013		3.48
0.013		3.46
0.013		3.39
0.013		3.4
0.012		3.4
0.012		3.27
0.012		3.34
0.012		3.29
0.012		3.2
0.012		3.27
0.012		3.33
0.013		3.25
0.013		3.33
0.013		3.42
0.013		3.34
0.013		
		81.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
Inval		2.95
Down	Down	
Down	Inval	
Inval	Inval	













Down

Down

CO lb/mmBtu

CO lbs

Down

CO lb/mmBtu

CO lbs

Down

Maint

Maint

Maint

Maint

Inval

0.68

Inval

2.13

Inval

4.23

Inval	3.52
Inval	3.1
Inval	2.72
Inval	2.58
Inval	2.65
Inval	2.66
Inval	2.61
Inval	2.67
Inval	2.69
Inval	2.7
Inval	3.26
Inval	4.16
Inval	3.87
Inval	46.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
Inval		3.4
Inval		3.35
Inval		3.48
Inval		3.38
Inval		4.6
Inval		3.92
Inval		3.76
OOC	OOC	
OOC	OOC	
Inval		2.66
Inval		2.72
Inval		2.74
Inval		2.79
Inval		2.66
Inval		2.6
Inval		2.67
Inval		2.68
Inval		2.76
	0.072	2.83
	0.058	2.95
	0.051	2.9
	0.046	2.99
	0.045	3.03
	0.045	3.03
	0.053	67.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.045	3.15
	0.054	3.81
	0.059	4.05
	0.08	5.53
	0.071	4.94
Inval	Inval	
	0.144	14.61
	0.029	4.62
	0.018	3.46
	0.014	3.45
	0.013	3.39
	0.013	3.31
	0.012	3.38
	0.012	3.33
	0.012	3.24
	0.012	3.34
	0.012	3.22
	0.012	3.21
	0.012	3.34
	0.012	3.37
	0.012	3.28
	0.012	3.32
	0.012	3.3
	0.012	3.24
	0.03	
		93.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.34
	0.012	3.37
	0.013	3.23
	0.012	3.32
	0.012	3.42
	0.012	3.36
	0.012	3.83
OOC	OOC	
OOC	OOC	
	0.012	3.33
	0.012	3.35
	0.012	3.28
	0.013	3.33
	0.012	3.34
	0.012	3.27

0.012	3.33
0.012	3.32
0.012	3.26
0.012	3.39
0.012	3.38
0.012	3.26
0.012	3.34
0.012	3.35
0.012	3.27
0.012	
	73.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.43
0.012		3.41
0.012		3.3
0.012		3.42
0.013		3.42
0.014		3.8
0.012		3.67
0.012		3.61
0.012		3.37
0.012		3.51
0.012		3.45
0.012		3.36
0.012		3.44
0.012		3.41
0.012		3.34
0.012		3.45
0.012		3.39
0.012		3.33
0.012		3.4
0.012		3.45
0.012		3.32
0.012		3.39
0.012		3.51
0.012		3.41
0.012		
		82.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.47
0.012		3.45

0.012	3.29
0.013	3.37
0.013	2.94
0.014	3.57
0.012	3.65
0.013	3.48
0.013	3.3
0.013	3.41
0.012	3.47
0.012	3.42
0.012	3.5
0.013	3.35
0.012	3.29
0.012	3.46
0.012	3.46
0.012	3.37
0.012	3.48
0.012	3.48
0.012	3.37
0.012	3.48
0.013	3.49
0.013	3.42
0.012	
	82

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.51
0.012		3.56
0.013		3.54
0.013		3.6
0.013		3.6
0.013		3.53
0.012		3.98
0.013		3.83
0.013		3.56
0.013		3.58
0.012		3.53
0.012		3.42
0.012		3.5
0.012		3.43
0.012		3.35
0.012		3.43
0.012		3.43
0.012		3.39
0.012		3.49

0.013	3.47
0.014	3.59
0.013	3.75
0.013	3.7
0.013	3.61
0.013	85.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.69
0.014		3.72
0.013		3.6
0.013		3.65
0.014		3.52
0.013		3.58
0.013		4.04
0.013		3.78
0.013		3.55
0.013		3.58
0.013		3.52
0.013		3.45
0.013		3.5
0.013		3.49
0.013		3.41
0.013		3.49
0.013		3.47
0.013		3.38
0.013		3.46
0.013		3.49
0.013		3.38
0.013		3.48
0.013		3.48
0.013		3.41
0.013		85.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.47
0.013		3.45
0.013		3.41
0.013		3.48
0.013		3.45
0.012		3.39

0.013	3.8
0.013	3.7
0.013	3.19
0.012	2.82
0.013	2.86
0.012	2.78
0.012	2.88
0.012	2.81
0.012	2.96
0.012	3.26
0.012	3.26
0.012	3.25
0.012	3.37
0.012	3.43
0.012	3.39
0.012	3.48
0.012	3.47
0.012	3.42
0.012	
	78.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.47
0.013		3.43
0.012		3.38
0.012		3.46
0.013		3.46
0.012		3.38
0.012		3.85
0.013		3.71
0.013		3.44
0.013		3.46
0.013		3.36
0.013		3.3
0.013		3.42
0.012		3.41
0.013		3.34
0.012		3.4
0.012		3.4
0.013		3.36
0.013		3.46
0.012		3.48
0.012		3.4
0.012		3.48
0.013		3.52

0.013	3.49
0.013	
	82.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.013	3.6
	0.013	3.62
	0.013	3.63
	0.013	3.67
	0.013	3.68
	0.013	3.56
	0.012	3.95

OOC	OOC	
	0.012	3.8
	0.013	3.52
	0.012	3.68
	0.013	3.64
	0.012	3.55
	0.012	3.65
	0.013	3.61
	0.013	3.56
	0.013	3.67
	0.013	3.69
	0.013	3.62
	0.013	
		65.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.013	3.63
	0.013	3.63
	0.013	3.59
	0.013	3.67
	0.013	3.67
	0.013	3.59
	0.013	3.76
OOC	OOC	
OOC	OOC	
OOC	OOC	

OOC	OOC	
	0.012	3.41
	0.012	3.44
	0.012	3.39
	0.012	3.38
	0.012	3.49
	0.012	3.52
	0.012	3.57
	0.013	3.6
	0.013	3.46
	0.013	3.45
	0.013	3.47
	0.012	3.51
	0.012	3.48
	0.013	
		70.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.54
	0.012	3.52
	0.012	3.38
	0.013	3.39
	0.013	3.45
	0.013	3.39
	0.013	3.79
	0.013	3.75
	0.013	3.29
	0.013	3.33
	0.013	3.27
	0.013	3.28
	0.013	3.28
	0.013	3.22
	0.013	3.25
	0.013	3.21
	0.013	3.16
	0.013	3.2
	0.013	3.22
	0.013	3.11
	0.013	3.14
	0.013	3.15
	0.013	3.14
	0.013	3.12
	0.013	
		79.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.12
0.013		3.07
0.013		3.16
0.013		3.18
0.013		3.13
0.013		3.01
0.013		3.3
0.013		3.23
0.013		3.16
0.013		3.1
0.013		3.04
0.013		3.03
0.013		3.01
0.012		2.91
0.012		2.89
0.013		2.87
0.012		2.77
0.012		2.72
0.013		2.88
0.013		2.8
0.013		2.79
0.013		2.85
0.013		2.86
0.013		2.73
0.013		
		71.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		2.78
0.013		2.81
0.013		2.81
0.013		2.87
0.013		2.76
0.013		2.64
0.013		3.04
0.013		3.06
0.013		2.89
0.012		2.89
0.013		2.73
0.013		2.69
0.013		2.72
0.013		2.66

0.013	2.57
0.012	2.58
0.012	2.52
0.013	2.72
0.013	2.78
0.013	2.57
0.012	2.57
0.012	2.58
0.012	2.62
0.013	2.59
0.013	
	65.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		2.64
0.013		2.6
0.013		2.62
0.012		2.63
0.012		2.63
0.012		2.67
0.012		2.68
0.013		2.75
0.012		2.6
0.012		2.51
0.012		2.42
0.012		2.35
0.012		2.45
0.012		2.35
0.012		2.36
0.012		2.41
0.012		2.39
0.012		2.6
0.013		2.63
0.013		2.59
0.012		2.55
0.013		2.54
0.012		2.56
0.013		2.74
0.012		
		61.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		2.69



Down	Down
	Down

CO lb/mmBtu	CO lbs	
Down	Down	
Down	Down	
Down	Down	
	0.144	1.37
	0.104	2.35
	0.018 OOC	
	0.012 Cal	
	0.012	2.07
	0.012	1.93
	0.012	2.11
	0.012	1.98
	0.012	1.86
	0.012	1.91
	0.012	1.84
	0.012	1.93
	0.012	2.05
	0.012	2.05
	0.012	1.82
	0.012	1.92
	0.012	1.94
	0.012	1.97
	0.012	2.02
	0.012	2.07
	0.012	2.1
	0.023	
		37.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.013	2.3
	0.013	2.2
	0.013	2.23
	0.013	2.27
	0.013	2.21

0.013	2.27
0.013	2.55
0.013	2.3
0.013	2.17
0.013	2.15
0.013	2.2
0.013	2.18
0.013	2.11
0.013	2.02
0.013	1.95
0.013	2
0.013	2
0.013	2.12
0.013	2.23
0.013	2.23
0.013	2.25
0.013	2.24
0.013	2.19
0.013	2.17
0.013	52.5

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.013	2.29
0.013	2.21
0.013	2.19
0.013	2.23
0.013	2.23
0.013	2.17
0.013	2.43
0.013	2.32
0.013	2
0.013	1.98
0.013	1.86
0.013	2.02
0.013	1.97
0.013	1.87
0.013	1.71
0.013	1.81
0.013	1.9
0.013	2.09
0.013	2.14
0.013	2.2
0.012	2.19
0.012	2.22

0.012	2.17
0.013	2.25
0.013	
	50.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.33
0.012		2.27
0.012		2.19
0.012		2.19
0.012		2.1
0.012		1.97
0.013		2.19
0.012		2.13
0.012		2.12
0.012		2.08
0.012		1.99
0.012		2.07
0.012		2.13
0.012		2.01
0.012		1.96
0.012		1.92
0.012		2.06
0.012		1.95
0.012		2.11
0.012		2.06
0.012		2.17
0.012		2.24
0.012		1.97
0.012		2.02
0.012		
		50.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.13
0.012		1.96
0.012		2.01
0.012		2.05
0.012		2.15
0.013		2.13
0.013		2.55
0.012		2.3
0.012		2.33

0.012	2.32
0.012	2.28
0.012	1.9
0.012	1.84
0.012	1.85
0.012	2.03
0.012	2.22
0.014	2.48
0.014	2.21
0.012	2.09
0.012	1.89
0.012	1.98
0.013	2.08
0.012	2.09
0.013	2.4
0.012	
	51.3

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.012	2.39
0.013	2.22
0.013	2.01
0.012	1.97
0.012	2.17
0.012	1.96
0.012	2.29
0.012	2.34
0.012	2.28
0.012	2.28
0.013	2.21
0.013	2.08
0.013	2.18
0.012	2.03
0.013	2.1
0.012	2.16
0.012	2.2
0.013	2.09
0.012	2.16
0.012	2.1
0.012	2.02
0.012	1.97
0.012	1.97
0.013	2.08
0.012	
	51.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2.38
0.013		2.14
0.013		1.74
0.013		1.88
0.013		2.16
0.013		2.25
0.013		2.52
0.013		2.37
0.013		2.08
0.013		2
0.013		1.91
0.013		1.91
0.013		1.98
0.013		1.84
0.013		2.11
0.013		2.14
0.013		2.14
0.013		1.94
0.013		2.03
0.012		1.96
0.013		2.06
0.013		2.12
0.013		2.16
0.013		2.05
0.013		
		49.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		2.19
0.013		2.16
0.012		1.93
0.013		1.86
0.013		1.87
0.013		2.01
0.013		2.32
0.013		2.19
0.013		2.12
0.013		2.03
0.013		1.91
0.013		1.26
0.013		1.32

0.015	1.35
0.016	2.08
0.015	2.11
0.015	2.06
0.015	1.95
0.014	1.95
0.013	1.94
0.012	1.76
0.013	1.82
0.013	1.84
0.012	2.14
0.013	
	46.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.2
	0.013	2.11
	0.013	1.71
	0.013	1.77
	0.013	1.67
	0.013	2.14
	0.012	2.47
	0.013	2.22
	0.013	1.92
	0.013	1.87
	0.013	1.85
	0.013	1.93
	0.015	2.25
	0.015	1.99
	0.013	1.68
	0.013	1.72
	0.013	1.58
	0.013	1.94
	0.013	2.1
	0.013	2.13
	0.013	2.14
	0.012	2.35
	0.012	2.36
	0.013	1.96
	0.013	
		48.1

CO lb/mmBtu	CO lbs
-------------	--------

0.013	1.95
0.012	1.9
0.012	1.9
0.012	1.74
0.012	1.8
0.012	1.89
0.012	2.09
0.013	2.1
0.013	1.34
0.013	1.35
0.013	1.3
0.013	1.65
0.013	1.66
0.013	1.73
0.013	1.49
0.013	1.54
0.012	1.6
0.012	1.66
0.013	1.73
0.013	1.75
0.012	1.52
0.012	1.57
0.012	1.55
0.013	1.77
0.013	
	40.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	2.08
	0.013	2.08
	0.013	1.85
	0.013	1.83
	0.013	1.81
	0.013	1.78
	0.012	2.07
	0.013	2.11
	0.013	1.99
	0.012	1.86
	0.013	1.77
	0.013	1.49
	0.013	1.56
	0.013	1.39
	0.013	1.69
	0.013	1.85
	0.013	1.26

0.013	1.56
0.013	1.65
0.013	1.71
0.013	1.89
0.012	2.06
0.012	2.05
0.012	2
0.013	
	43.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		2
0.013		2.04
0.013		2.07
0.013		2.07
0.013		2.07
0.013		2.06
0.013		2.39
0.013		2.25
0.013		2.01
0.013		1.8
0.013		3.81
0.012		3.48
0.013		3.57
0.013		3.54
0.013		3.25
0.013		3.57
0.013		3.57
0.013		3.52
0.012		3.47
0.013		3.59
0.012		3.59
0.013		3.46
0.013		3.57
0.012		3.52
0.013		
		70.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.5
0.013		3.52
0.013		3.54
0.013		3.41

0.013	3.46
0.013	3.53
0.012	3.9
0.013	3.81
0.012	3.56
0.013	3.54
0.012	3.43
0.013	3.7
0.014	3.86
0.013	3.42
0.013	3.51
0.012	3.48
0.013	3.39
0.013	3.55
0.013	3.54
0.013	3.53
0.013	3.61
0.013	3.56
0.013	3.51
0.013	3.61
0.013	85.5

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.013	3.61
0.013	3.49
0.013	3.58
0.013	3.51
0.014	3.12
0.013	3.58
0.013	3.61
0.012	3.96
0.013	3.74
0.013	3.71
0.013	3.59
0.015	4.29
0.013	3.6
0.012	3.46
0.012	3.54
0.012	3.5
0.012	3.46
0.012	3.53
0.013	3.56
0.013	3.47
0.013	3.6

0.013	3.6
0.013	3.54
0.013	3.6
0.013	
	86.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.61
0.013		3.48
0.013		3.56
0.013		3.53
0.013		3.47
0.014		3.15
0.014		3.11
0.013		3.82
0.012		3.71
0.012		3.64
0.013		3.53
0.012		3.55
0.012		3.57
0.012		3.48
0.012		3.54
0.012		3.56
0.012		3.55
0.012		3.62
0.013		3.7
0.013		3.5
0.013		3.56
0.013		3.59
0.013		3.5
0.013		3.6
0.013		
		84.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.57
0.013		3.52
0.012		3.66
0.012		3.6
0.012		3.5
0.013		3.59
0.013		3.54
0.012		4.05

0.012	3.72
0.012	3.55
0.012	3.51
0.012	3.62
0.012	3.56
0.012	3.41
0.012	3.47
0.013	3.64
0.013	3.65
0.013	3.53
0.013	3.59
0.013	3.44
0.013	3.55
0.013	3.54
0.013	3.46
0.013	3.25
0.013	
	85.5

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.016	3.37
0.013	3.4
0.013	3.52
0.013	3.51
0.013	3.43
0.013	3.53
0.013	3.53
0.012	4
0.012	3.64
0.012	3.55
0.013	3.45
0.013	3.53
0.013	3.58
0.013	3.53
0.013	3.59
0.012	3.59
0.012	3.5
0.012	3.54
0.013	3.54
0.013	3.49
0.013	3.58
0.013	3.58
0.013	3.5
0.013	3.59
0.013	

85.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.57
0.013		3.49
0.013		3.58
0.013		3.37
0.013		3.52
0.013		3.61
0.013		3.63
0.013		4.04
0.013		3.71
0.013		3.67
0.013		3.53
0.013		3.62
0.013		3.59
0.013		3.5
0.013		3.68
0.013		3.6
0.013		3.36
0.013		3.55
0.013		3.59
0.013		3.54
0.013		3.61
0.013		3.55
0.013		3.47
0.013		3.56
0.013		
		85.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.53
0.013		3.46
0.013		3.54
0.013		3.56
0.013		3.5
0.013		3.59
0.013		3.55
0.013		4.02
0.013		3.6
0.013		3.71
0.013		3.59
0.015		4.09

0.021	5.73
0.024	6.68
0.026	7.43
0.026	7.49
0.027	7.31
0.023	6.6
0.02	5.76
0.019	5.35
0.019	5.51
0.018	5.02
0.017	4.56
0.016	4.51
0.017	
	115.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.016	4.4
	0.016	4.15
	0.016	4.3
	0.015	4.29
	0.015	4.16
	0.015	4.21
	0.015	4.19

OOC	OOC	
OOC	OOC	
	0.013	3.43
	0.013	3.35
	0.013	3.45
	0.013	3.48
	0.013	3.43
	0.013	3.54
	0.013	3.56
	0.013	3.45
	0.013	3.54
	0.013	3.54
	0.013	3.45
	0.013	3.53
	0.013	3.47
	0.013	3.48
	0.013	3.56
	0.014	

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.49
0.013		3.43
0.013		3.51
0.013		3.47
0.013		3.44
0.013		3.49
0.013		3.52
0.013		4.01
0.013		3.66
0.013		3.65
0.013		3.52
0.013		3.74
0.013		4.11
0.013		3.46
0.013		3.54
0.013		3.54
0.013		3.53
0.013		3.55
0.013		3.55
0.012		3.48
0.013		3.51
0.013		3.45
0.013		3.45
0.013		3.49
0.013		
		85.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.45
0.013		3.46
0.013		3.46
0.013		3.47
0.013		3.5
0.013		3.5
0.013		3.42
0.013		3.47
0.013		3.46
0.013		3.43
0.013		3.48
0.013		3.51

Cal	Cal	
0.013		3.39
0.013		3.46
0.013		3.4

0.013	3.47
0.013	3.45
0.013	3.41
0.013	3.49
0.012	3.51
0.013	3.5
0.013	3.53
0.013	3.5
0.013	
	79.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.014	3.37	
0.012	3.48	
0.013	3.54	
0.012	3.48	
0.013	3.53	
0.013	3.52	
0.013	3.47	
0.013	3.48	
0.013	3.6	

Maint	Maint	
Maint	Maint	
0.013	3.49	
0.013	3.59	
0.013	3.62	
0.013	3.57	
0.013	3.48	
0.013	3.49	
0.013	3.46	
0.013	3.35	
0.013	3.44	
0.013	3.45	
0.013	3.4	
0.013	3.49	
0.013	3.46	
0.013		
	76.8	

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013	3.39	
0.013	3.48	
0.013	3.51	

0.013	3.46
0.013	3.5
0.013	3.47
0.013	3.43
0.013	3.52
0.013	3.52
0.013	3.43
0.013	3.54
0.013	3.55
0.013	3.65
0.013	3.66
0.013	3.56
0.013	3.47
0.013	3.56
0.013	3.54
0.013	3.5
0.013	3.51
0.013	3.47
0.013	3.46
0.013	3.52
0.013	3.55
0.013	
	84.3

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.013	3.5
0.013	3.43
0.013	3.45
0.013	3.43
0.013	3.49
0.013	3.54
0.013	3.48
0.013	3.49
0.013	3.44
0.013	3.36
0.013	3.42
0.013	3.88
0.013	3.48
0.013	3.47
0.013	3.42
0.013	3.34
0.013	3.42
0.013	3.43
0.013	3.37
0.013	3.49



Down	Down	
Invalid	Invalid	
Invalid	Invalid	
Invalid	Invalid	
Cal	Cal	
Inval	Inval	
	0.067	8.79
	0.067	
		8.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.018	3.28
	0.013	3.28
	0.012	3.5
	0.012	3.36
	0.012	3.43
	0.012	3.35
	0.012	3.27
	0.013	3.4
	0.013	3.45
	0.013	3.31
	0.012	3.38
	0.012	3.35
	0.012	3.26
	0.012	3.35
	0.012	3.85
	0.012	3.38
	0.012	3.41
	0.012	3.42
	0.013	3.35
	0.012	3.44
	0.013	3.44
	0.013	3.31
	0.013	3.34
	0.013	3.37

0.013  
81.3

CO lb/mmBtu	CO lbs
0.013	3.36
0.013	3.38
0.013	3.37
0.013	3.4
0.013	3.55
0.013	3.49
0.013	3.42
0.013	3.4
0.013	3.36
0.013	3.33
0.013	3.4
0.013	3.37
0.013	3.33
0.013	3.4
0.013	3.9
0.013	3.39
0.013	3.45
0.013	3.47
0.013	3.41
0.013	3.46
0.013	3.46
0.013	3.37
0.013	3.37
0.013	3.38
0.013	82.2

CO lb/mmBtu	CO lbs
0.013	3.33
0.013	3.44
0.013	3.42
0.014	3.42
0.014	3.51
0.013	3.51
0.013	3.46
0.013	3.51
0.013	3.44
0.013	3.41
0.013	3.45

0.013	3.44
0.013	3.84
0.013	3.46
0.013	3.39
0.013	3.39
0.013	3.46
0.013	3.41
0.013	3.4
0.013	3.42
0.013	3.36
0.013	3.29
0.013	3.36
0.013	3.45
0.013	
	82.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.39
0.013		3.37
0.013		3.37
0.013		3.34
0.013		3.43
0.013		3.4
0.013		3.33
0.013		3.37
0.013		3.38
0.013		3.25
0.013		3.32
0.013		3.4
0.012		3.86
0.013		3.46
0.013		3.43
0.013		3.41
0.013		3.49
0.013		3.51
0.013		3.44
0.013		3.47
0.013		3.41
0.013		3.36
0.013		3.43
0.013		3.42
0.013		
		82

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.39
0.013		3.46
0.013		3.42
0.013		3.37
0.013		3.43
0.013		3.42
0.013		3.37
0.013		3.43
0.013		3.32
0.013		3.29
0.013		3.43
0.013		3.43
0.013		3.35
0.013		3.95
0.013		3.54
0.013		3.43
0.013		3.48
0.013		3.51
0.013		3.4
0.013		3.49
0.013		3.49
0.013		3.4
0.013		3.47
0.013		3.46
0.013		
		82.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.38
0.013		3.37
0.013		3.37
0.013		3.35
0.013		3.43
0.013		3.38
0.014		2.97
0.013		3.05
0.013		3.13
0.012		3.15
0.012		3.28
0.013		3.64
0.012		3.43
0.012		3.47
0.012		3.45

0.012	3.41
0.012	3.45
0.012	3.45
0.013	3.39
0.013	3.43
0.013	3.39
0.013	3.34
0.013	3.41
0.013	3.43
0.013	
	80.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.37
0.013		3.45
0.013		3.43
0.013		3.31
0.013		3.43
0.013		3.41
0.013		3.35
0.013		3.44
0.013		3.98
0.013		3.48
0.013		3.51
0.013		3.46
0.013		3.39
0.013		3.45
0.012		3.49
0.012		3.43
0.013		3.62
0.012		3.36
0.012		3.31
0.012		3.39
0.013		3.38
0.013		3.27
0.013		3.37
0.013		3.36
0.013		
		82.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.29
0.013		3.33

0.013	3.35
0.013	3.29
0.013	3.33
0.013	3.31
0.013	3.27
0.013	3.31
0.013	3.35
0.013	3.29
0.013	3.34
0.013	3.33
0.013	3.28

OOC	OOC
OOC	OOC
OOC	OOC

0.013	3.52
0.013	3.48
0.013	3.46
0.013	3.46
0.013	3.42
0.013	3.32
0.013	3.45
0.013	3.47
0.013	
	70.7

CO lb/mmBtu	CO lbs
-------------	--------

0.013	3.35
0.013	3.4
0.013	3.41
0.013	3.35
0.013	3.43
0.013	3.47
0.013	3.36
0.013	3.45
0.013	3.37
0.013	3.26
0.013	3.37
0.013	3.35
0.013	3.26
0.011	4.42
0.007	4.56
0.007	4.38
0.007	4.5
0.007	4.52
0.007	4.42

0.007	4.59
0.007	4.56
0.007	4.5
0.007	4.58
0.007	4.55
0.01	93.4

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.007		4.47
0.007		4.6
0.008		4.29
0.007		4.3
0.007		4.54
0.007		4.49
0.007		4.4
0.013		4.57
0.013		3.62
0.013		3.46
0.013		3.55
0.013		3.52
0.013		3.42
0.013		4.52
0.013		3.45
0.013		3.21
0.013		3.31
0.013		3.34
0.013		3.29
0.013		3.35
0.013		3.31
0.013		3.17
0.013		3.29
0.013		3.29
0.011		90.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.18
0.013		3.23
0.013		3.22
0.013		3.16
0.013		3.3
0.013		3.29

OOC	0.013	2.99
	OOC	
	0.014	2.55
	0.014	2.92
	0.013	3.33
	0.013	3.37
	0.013	3.29
	0.013	3.33
	0.014	3.25
	0.014	3.1
	0.014	3.17
	0.014	3.17
	0.014	3.05
	0.014	3.12
	0.014	3.08
	0.014	3
	0.014	3.07
	0.014	3.05
	0.014	
		72.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.014	2.98
	0.014	3.04
	0.014	3.03
	0.014	2.98
	0.014	3.06
	0.014	3.06
	0.014	2.99
	0.013	3.91
	0.013	3.43
	0.013	3.26
	0.012	3.3
	0.012	3.32
	0.013	3.22
	0.012	3.3
	0.013	3.34
	0.012	3.24
	0.012	3.27
	0.012	3.3
	0.012	3.3
	0.012	3.37
	0.013	3.38
	0.013	3.31
	0.013	3.38

0.012	3.34
0.013	
	78.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.25
	0.013	3.34
	0.012	3.38
	0.012	3.3
	0.012	3.4
	0.013	3.33
	0.012	3.27
	0.013	3.37
	0.012	3.32
	0.012	3.19
	0.012	3.29
	0.012	3.24
	0.012	3.18

OOC	OOC

0.012	3.15
0.012	3.14
0.012	3.26
0.012	3.25
0.012	3.14
0.013	3.21
0.012	3.26
0.012	
	65.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.013	3.12
	0.013	3.21
	0.012	3.29
	0.012	3.2
	0.013	3.25
	0.012	3.26
	0.013	3.18
	0.013	3.24
	0.013	3.18
	0.013	3.11

0.012	3.17
0.012	3.74
0.012	3.2
0.012	3.29
0.012	3.25
0.012	3.18
0.012	3.27
0.012	3.25
0.012	3.18
0.012	3.27
0.012	3.26
0.013	3.16
0.013	3.26
0.013	3.26
0.012	
	77.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.19
0.013		3.27
0.012		3.25
0.012		3.18
0.012		3.26
0.012		3.25
0.013		3.16
0.012		3.26
0.012		3.24
0.013		3.12
0.013		3.84
0.012		3.35
0.013		3.34
0.012		3.33
0.012		3.18
0.012		3.1
0.013		3.21
0.012		3.21
0.013		3.12
0.012		3.22
0.012		3.21
0.012		3.14
0.013		3.21
0.012		3.24
0.012		
		77.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.15
	0.012	3.21
	0.012	3.2
	0.013	3.11
	0.013	3.18
	0.012	3.23
	0.012	3.15
	0.012	3.21
	0.013	3.18
	0.012	3.16
	0.013	3.85
	0.012	3.32
	0.012	3.25
	0.012	3.25
	0.012	3.27
	0.013	3.09
	0.012	3.3
	0.012	3.28
	0.012	3.23
	0.012	3.24
	0.012	3.25
	0.012	3.2
	0.012	3.27
	0.012	3.26
	0.012	
		77.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.18
	0.012	3.21
	0.012	3.22
	0.012	3.18
	0.012	3.22
	0.012	3.21
	0.012	3.16
	0.012	3.22
	0.012	3.21
	0.012	3.12

OOC	OOC	
	0.012	3.31
	0.012	3.08
	0.012	3.28

0.012	3.28
0.012	3.17
0.012	3.22
0.012	3.16
0.012	3.11
0.012	3.22
0.012	3.25
0.012	3.16
0.012	3.22
0.012	3.2
0.012	
	73.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.08
0.012		3.15
0.012		3.14
0.012		3.12
0.012		3.19
0.012		3.17
0.012		3.07
0.012		3.14
0.012		3.09
0.012		3.06
0.012		3.17
0.013		3.71
0.012		3.17
0.013		3.17
0.013		3.14
0.013		3.06
0.012		3.11
0.013		3.12
0.013		3.09
0.013		3.2
0.013		3.14
0.012		3.09
0.012		3.1
0.012		3.06
0.012		
		75.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.07

	0.013	3.12
	0.013	3.1
	0.013	3.14
	0.013	3.14
	0.013	3.15
	0.013	3.1
	0.013	3.82
	0.013	3.53
Maint	Maint	
	0.013	3.76
	0.013	3.24
	0.013	3.2
	0.013	3.29
	0.013	3.3
	0.013	3.22
	0.013	3.26
	0.013	3.25
	0.012	3.2
	0.012	3.27
	0.012	3.26
	0.012	3.19
	0.012	3.26
	0.013	3.23
	0.013	
		75.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.21
	0.012	3.26
	0.012	3.29
	0.013	3.19
	0.012	3.28
	0.012	3.24
	0.012	3.19
	0.013	3.82
	0.013	3.38
	0.013	3.24
	0.013	3.28
	0.013	3.24
	0.013	3.19
	0.013	3.22
	0.013	3.2
	0.013	3.16
	0.013	3.24
	0.013	3.22

0.013	3.17
0.012	3.25
0.012	3.25
0.012	3.19
0.012	3.26
0.012	3.25
0.013	
	78.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.012		3.17
0.012		3.2
0.012		3.2
0.013		3.2
0.012		3.18
0.013		3.17
0.013		3.14
0.013		3.77
0.013		3.39
0.014		2.87
0.013		3.12
0.012		3.12
0.013		3.05
0.012		3.14
0.013		3.15
0.013		3.11

Maint	Maint	
0.012		3.81
0.013		3.14
0.014		3.46
0.016		4.03
0.013		3.21
0.013		3.12
0.013		3.13
0.013		
		74.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.03
0.013		3.14
0.013		3.16
0.013		3.1
0.014		3.59

	0.013	3.13
	0.013	3.05
OOC	OOC	
OOC	OOC	
OOC	OOC	
	0.012	3.28
	0.012	3.08
	0.012	2.99
	0.012	3.12
	0.012	3.14
	0.012	3.09
	0.012	3.11
	0.012	3.18
	0.012	3.06
	0.012	3.14
	0.012	3.16
	0.012	3.06
	0.012	3.11
	0.012	3.11
	0.012	65.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.012	3.02
	0.012	3.17
	0.012	3.19
	0.012	3.13
	0.012	3.23
	0.012	3.23
	0.012	3.15
OOC	OOC	
OOC	OOC	
	0.012	3.07
	0.012	3.03
	0.012	3.08
	0.012	3.01
	0.012	3.11
	0.012	3.08
	0.012	3.04
	0.012	3.14
	0.012	3.12
	0.012	3.06
	0.012	3.12
	0.013	3.04
	0.012	3.04





CO lb/mmBtu	CO lbs	
OOC		4.4
OOC		4.53
OOC		4.44
OOC		4.34
OOC		4.51
OOC		4.46
OOC		4.39
	0.015	4.42
	0.016 OOC	
OOC		4.14
OOC		4.29
	0.013	3.31
	0.013	2.63
	0.014	2.6
Inval		1.24
	0.013	2.83
	0.012	2.99
	0.013	2.96
	0.012	2.88
	0.012	2.98
	0.013	3.03
	0.013	2.91
	0.013	2.95
	0.013	2.99
	0.013	
		80.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.013	3.01
	0.013	3.12
	0.013	3.11
	0.013	3
	0.013	3.1
	0.013	3.05
	0.013	3.02
	0.013	3.08
	0.013	3.09
	0.012	2.94
	0.012	3.01
	0.013	3.35
	0.013	3.34

0.012	3.26
0.015	3.15
0.015	3.1
0.014	3.28
0.013	3.21
0.013	3.11
0.013	3.14
0.013	3.15
0.013	3.09
0.013	3.12
0.013	3.16
0.013	
	75

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.05
0.013		3.13
0.013		3.14
0.013		3.06
0.013		3.16
0.013		3.15
0.013		3.11
0.013		3.18
0.013		3.15
0.013		3.08
0.013		3.13
0.013		3.72
0.013		3.26
0.013		3.33
0.013		3.31
0.013		3.29
0.013		3.37
0.013		3.33
0.013		3.26
0.013		3.14
0.013		3.09
0.013		3.05
0.013		3.11
0.013		3.12
0.013		
		76.7

CO lb/mmBtu	CO lbs
-------------	--------

0.013	3.03
0.013	3.1
0.013	3.13
0.013	3.06
0.013	3.18
0.013	3.07
0.013	3.08
0.013	3.21
0.013	3.24
0.013	3.2
0.013	3.28
0.013	3.88
0.013	3.3
0.013	3.37
0.013	3.3
0.013	3.23
0.013	3.29
0.013	3.35
0.013	3.2
0.013	3.1
0.013	3.07
0.013	3.02
0.013	3.1
0.013	3.11
0.013	
	76.9

CO lb/mmBtu

CO lbs

0.013	3.11
0.013	3.2
0.013	3.21
0.013	3.13
0.013	3.16
0.013	3.14
0.013	3.09
0.013	3.18
0.013	3.15
0.013	3.41
0.013	3.54
0.013	3.3
0.013	3.23
0.013	3.19
0.013	3.24
0.013	3.21
0.013	3.21

0.013	3.25
0.013	3.25
0.013	3.15
0.013	3.19
0.013	3.19
0.013	3.17
0.013	3.21
0.013	
	77.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.28
0.014		3.23
0.013		3.26
0.013		3.28
0.013		3.26
0.013		3.32
0.013		3.25
0.013		3.94

Maint	Maint	
Maint	Maint	
0.023		7.56
0.013		3.48
0.013		3.16
0.013		3.16
0.013		3.22
0.013		3.27
0.013		3.18
0.013		3.24
0.013		3.28
0.013		3.26
0.013		3.3
0.013		3.25
0.013		3.22
0.013		3.28
0.014		
		76.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.32
0.013		3.27
0.013		3.26
0.013		3.21

	0.013	3.24
	0.013	3.28
	0.013	3.3
	0.013	3.92
	0.014	4.26
Maint	Maint	
Maint	Maint	
	0.013	3.59
	0.013	3.31
	0.013	3.31
	0.013	3.36
	0.013	3.35
	0.013	3.28
	0.012	3.33
	0.013	3.43
	0.012	3.36
	0.013	3.4
	0.013	3.43
	0.013	3.34
	0.013	3.41
	0.013	
		75

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.013	3.48
	0.013	3.44
	0.013	3.47
	0.013	3.5
	0.013	3.47
	0.013	3.5
	0.013	3.52
	0.013	3.37
	0.012	3.4
	0.012	3.37
	0.013	3.34
	0.013	3.99
	0.013	3.63
	0.012	3.5
	0.012	3.51
	0.012	3.48
	0.012	3.5
	0.013	3.53
	0.013	3.5
	0.013	3.35
	0.013	3.44

0.013	3.27
0.012	3.4
0.013	3.37
0.013	
	83.3

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.36
0.013		3.38
0.013		3.47
0.013		3.38
0.013		3.32
0.012		3.54
0.013		3.54
0.013		3.43
0.012		3.46
0.012		3.46
0.013		3.38
0.013		3.9
0.013		3.48
0.013		3.33
0.013		3.4
0.013		3.4
0.013		3.35
0.013		3.46
0.013		3.45
0.013		3.39
0.013		3.52
0.013		3.59
0.013		3.48
0.013		3.56
0.013		
		83

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.43
0.013		3.39
0.013		3.52
0.013		3.47
0.013		3.49
0.013		3.51
0.014		3.31
0.013		3.35

	0.013	3.38
	0.013	3.17
	0.014	3.07
OOC	OOC	
	0.014	3.12
	0.013	3.26
	0.014	3.24
	0.014	3.18
	0.014	3.14
	0.013	3.39
	0.013	3.43
	0.013	3.41
	0.013	3.41
	0.013	3.2
	0.013	3.15
	0.014	3.05
	0.013	
		76.1

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.014	3.1
	0.014	2.98
	0.014	3.07
	0.014	3.16
	0.015	3.1
	0.015	3.23
	0.015	3.1
	0.014	2.97
	0.014	3.07
	0.015	3.01
	0.014	2.95
	0.014	3.94
	0.014	3.22
	0.014	3.1
	0.014	3.12
	0.014	3.1
	0.014	3.02
	0.014	3.13
	0.014	3.18
	0.014	3.07
	0.014	3.19
	0.014	3.16
	0.014	3.07
	0.014	3.15
	0.014	

75.2

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.014	3.16
	0.014	3.07
	0.014	3.1
	0.014	3.15
	0.014	3.23
	0.013	3.58
	0.013	3.57
	0.014	3.93
	0.015	3.24
	0.015	3.18
	0.014	3.14
	0.014	3.25
	0.014	3.34
	0.014	3.22
	0.014	3.33
	0.014	3.28
	0.013	3.27
	0.014	3.37
	0.014	3.37
	0.014	3.22
	0.014	3.33
	0.014	3.42
	0.013	3.35
	0.014	3.42
	0.014	
		79.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.014	3.38
	0.014	3.31
	0.014	3.4
	0.014	3.33
	0.014	3.29
	0.014	3.42
	0.014	3.26
	0.014	3.83
	0.013	3.49
	0.013	3.4
	0.013	3.27
	0.014	3.31

0.014	3.22
0.014	3.17
0.014	3.25
0.014	3.31
0.013	3.24
0.014	3.34
0.014	3.15
0.014	3.26
0.013	3.36
0.013	3.35
0.014	3.16
0.015	2.98
0.014	
	79.5

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.014		3.21
0.014		3.34
0.014		3.5
0.014		3.5
0.014		3.33
0.014		3.46
0.014		3.45
0.014		3.85
0.014		3.41
0.014		3.39
0.014		3.11
0.014		3.25
0.013		3.39
0.014		3.15
0.014		3.24
0.014		3.18
0.014		3.19
0.014		3.26
0.015		3.01
0.015		2.85
0.015		3.03
0.015		2.88
0.015		2.82
0.015		2.91
0.014		
		77.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.015	3.01
	0.015	2.93
	0.015	2.95
	0.016	2.95
	0.016	2.87
	0.016	2.91
	0.016	2.87
	0.015	3.59
	0.015	3.15
	0.016	3.09
	0.019	3.22
	0.015	2.87
	0.015	2.86
	0.014	2.8
	0.015	2.88
	0.015	2.86
	0.015	2.82
	0.015	2.87
	0.015	2.85
	0.014	2.85
	0.015	2.77
	0.015	2.78
	0.014	2.84
	0.014	3.15
	0.015	
		70.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.014	3.16
	0.015	2.98
	0.015	3.01
	0.015	2.97
	0.014	3.13
	0.014	3.23
	0.014	3.13
	0.014	4.33
	0.014	3.34
	0.014	3.31
	0.013	3.22
	0.014	3.24
	0.014	3.17
	0.014	3.11
	0.014	3.3
	0.014	3.34

0.014	3.16
0.014	3.31
0.014	3.28
0.014	3.18
0.014	3.32
0.014	3.36
0.015	3
0.015	3
0.014	
	77.6

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.015		3.09
0.014		3.19
0.015		2.94
0.014		3.25
0.014		3.18
0.014		3.3
0.013		3.29
0.013		3.19
0.013		3.27
0.014		3.19
0.013		3.13
0.013		3.29
0.014		3.85
0.014		3.12
0.014		3.29
0.014		3.71
0.014		3.32
0.013		3.48
0.014		3.24
0.013		3.21
0.014		3.25
0.014		3.3
0.014		3.23
0.014		3.37
0.014		
		78.7

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.015		2.98
0.014		3.25
0.014		3.3

0.014	3.35
0.014	3.21
0.015	3.09
0.014	3.32
0.014	3.11
0.013	3.38
0.016	2.7
0.014	2.97
0.013	3.23
0.014	3.91
0.014	3.17
0.013	3.64
0.014	3.22
0.014	3.16
0.013	3.31
0.013	3.28
0.013	3.11
0.014	3.26
0.014	3.33
0.014	3.29
0.014	3.25
0.014	
	77.8

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.014		3.17
0.014		3.11
0.014		3.29
0.014		3.16
0.014		3.1
0.014		3.17
0.014		3.33
0.015		3.04
0.014		3.26
0.014		3.31
0.014		3.29
0.014		3.17
OOC	OOC	
OOC	OOC	
0.017		2.64
0.018		2.53
0.017		2.51
0.017		2.56
0.017		2.57
0.017		2.58

0.019	2.45
0.018	2.51
0.017	2.59
0.017	2.58
0.016	
	63.9

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.018		2.54
0.019		2.44
0.018		2.61
0.018		2.59
0.017		2.61
0.018		2.59
0.018		2.55
0.018		2.56
0.042		7.89
0.06		8.64
0.018		4.59
0.013	OOC	
0.013	OOC	
0.013		3.94
0.012		3.95
0.012		3.89
0.012		3.77
0.012		3.85
0.013		3.87
0.012		3.8
0.015		4.05
0.013		3.79
0.013		3.73
0.012		3.79
0.018		
		84

CO lb/mmBtu	CO lbs	
0.013		3.79
0.013		3.73
0.013		3.82
0.013		3.88
0.013		3.77
0.013		3.85
0.013		3.82

0.013	3.89
0.013	3.91
0.013	4.12
0.013	3.8
0.014	3.11
0.015	3.67
0.013	3.51
0.012	3.67
0.012	3.66
0.012	3.6
0.013	3.71
0.013	3.73
0.013	3.67
0.013	3.8
0.013	3.75
0.023	2.2

Down

Down

0.013

84.5

CO lb/mmBtu

CO lbs

Down

DCal

DCal

Down

Inval

3.3

Inval  
3.3

CO lb/mmBtu	CO lbs
Inval	OOC

0.396 OOC

0.199 OOC

Maint	Maint
-------	-------

0.089	13.92
-------	-------

0.016	3.75
-------	------

0.014	3.89
-------	------

0.013	4.36
-------	------

0.013	4.55
-------	------

0.012	4.17
-------	------

0.012	4.63
-------	------

0.012	4.57
-------	------

0.012	4.49
-------	------

0.012	4.62
-------	------

0.012	4.56
-------	------

0.012	4.49
-------	------

0.012	4.53
-------	------

0.012	4.49
-------	------

0.013	4.52
-------	------

0.012	4.66
-------	------

0.049	
-------	--

80.2

CO lb/mmBtu	CO lbs
-------------	--------

0.012	4.63
-------	------

0.013	4.46
-------	------

0.012	4.6
-------	-----

0.012	4.57
-------	------

0.013	4.49
-------	------

0.012	4.68
-------	------

0.013	4.62
-------	------

0.013	4.52
-------	------

0.013	4.59
-------	------

0.013	4.56
-------	------

0.013	4.43
-------	------

	0.013	4.62
	0.013	4.64
	0.013	4.45
	0.012	4.54
	0.012	4.53
Maint	Maint	
	0.012	4.25
	0.013	3.74
	0.013	3.58
	0.013	3.68
	0.013	3.65
	0.013	3.53
	0.013	3.63
	0.013	
		99

CO lb/mmBtu	CO lbs	
	0.013	3.59
	0.013	3.51
	0.013	3.62
	0.013	3.57
	0.013	3.5
	0.013	3.56
	0.013	3.5
	0.013	3.4
	0.013	3.48
	0.013	3.43
	0.013	3.33
	0.013	3.39
	0.013	3.93
	0.013	3.51
	0.013	3.51
	0.013	3.49
	0.013	3.41
	0.015	3.91
	0.015	3.87
	0.013	3.33
	0.013	3.39
	0.013	3.33
	0.013	3.23
	0.013	3.27
	0.013	
		84.1